



أعمال

المؤتمر القومى الرابع لاختصاصى المكتبات

والمعلومات

الجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات

شبين الكوم

٢٨ - ٣٠ يونية ٢٠٠٠

قائمة المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع / عنوان البحث
٨	مقدمة التحرير
١١	كلمة أ.د/ شعبان عبد العزيز خليفة . أمين عام المؤتمر ، رئيس الجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات
١٥	كلمة أ.د/ مغاوى شحاتة دياب . نائب رئيس المؤتمر ، نائب رئيس جامعة المنوفية للدراسات العليا والبحوث
٢٥	الخدمة المكتبية المتنقلة
٢٧	١/١ تجربة المكتبة المتنقلة بشركة المقاولون العرب / عبد السميع الحسينى
٣٧	٢/١ الخدمة المكتبية المتنقلة : ماهيتها ، مقوماتها مع تجربة عملية / د.محمود عبد الكريم الجندى
٦٣	٣/١ المكتبات المتنقلة : تجربة دار الكتب / ليلي حميدة
٦٧	٤/١ المكتبة من الباب للباب / أ.د حسناء محبوب ، حسام عثمان
٩٥	القراءة وأوعية القراءة
٩٧	١/٢ التعليم المستمر مدى الحياة حق للجميع واسلوب حياة / أ . د غايدة نصير
١٠٥	٢/٢ القراءة ومتغيرات التقنية / أ.د حسنى عبد الرحمن الشيمى
١٢٧	٣/٢ Enhancing readership though the periodicals move the library / عزة الرجاوى
١٣٧	٤/ ٢ Le moyen auditif et son influence sur le developpement de la lecture pour les jeunes د / كامل منير
١٤٥	مجتمع المعلومات
١٤٧	١/٣ تطوير مكتبات الوزارات : نموذج مكتبة المجلس الأعلى للثقافة / ياسر مصطفى
١٥٣	٢/٣ مصر ومجتمع المعلومات / خالد حسين ابراهيم
١٦٣	المكتبات - تنظيم وإدارة
١٦٥	١/٤ إعداد أمناء المكتبات المتخصصة / محمد عبد الناصر السعوى
١٧٩	٢/٤ تنظيم الكتابة العلمية ودوره في تفعيل عملية القراءة / د . عبد الرحمن فراج
١٨٥	٣/٤ جداول التصنيف للمجموعات الإسلامية / د . نبيل عبد السلام هارون
١٩١	٤/٤ مبادئ وانجاناتان الخمسة فى منظومة الألفية الثالثة / د . هانى محى الدين
٢٠١	المكتبات الجامعية
٢٠٣	١/٥ تطبيق النظم الآلية بمكتبات جامعة اسيوط / محمد بدرى أنور ، محمود على عبد الرسول
٢١٩	٢/٥ المكتبة فى ظل السيطرة اليدوية : دليل العمل الآلى بمكتبات جامعة المنصورة / محمد أحمد عبد القادر

رقم الصفحة	الموضوع / عنوان البحث
٢٣١	مكتبة المكتبات الجامعية لجامعة قناة السويس / ممدوح بلران
٢٥٣	المكتبات العامة ومكتبات الأطفال
٢٥٥	١/٦ أبنية المكتبات العامة وانعكاساتها على الخدمات / محمود قطر
٢٨٣	٢/٦ الجمعية المصرية العامة لحماية الأطفال بالاسكندرية / هيس عبد المقصود
٣٤١	٣/٦ خدمة مجموعات الإهتمام بمكتبة مبارك العامة / عزرة سلطان
٣٤٧	٤/٦ دور المكتبات العامة فى تقديم خدمات المعلومات الصحية للجمهور / أيمن المصرى
٣٥٥	٥/٦ القراءة والمعلومات للجميع فى مصر / ابتسام عبد الوهاب
٣٧٣	٦/٦ المكتبة العامة ودورها فى إتاحة المعلومات / أحمد أمان
٣٨٧	٧/٦ نماذج من أدب الأطفال الأمريكى / أ. د. سهير محفوظ
٤٠٥	المكتبات المدرسية
٤٠٧	١/٧ أوعية القراءة بالمكتبات المدرسية : المشكلات والحلول / محمد عبد الجواد
٤١٩	٢/٧ القراءة بالمكتبة المدرسية ودور أخصائى المكتبة فى تنميتها / محمد لطفى
٤٢٧	٣/٧ كتب القراءة المدرسية : استعراض للدراسات التقييمية لتحليل المضمون / د. أسامة القلش
٤٥٩	٤/٧ مقترحات لتفعيل دور المكتبات المدرسية فى مصر فى تنمية الوعى القرائى / ا.د أحمد على تاج
٤٦٩	نظم المعلومات المتخصصة وأدوات العمل
٤٧١	١/٨ أدوات الإعلام البليوجرافى لمشروع مكتبة الأسرة : تعريف وتقييم / د.ا سيدة ماجد
٤٧٧	٢/٨ المكتبة البحرية المركزية : دراسة تطبيقية كنموذج لمكتبات القوات المسلحة / متولى النقيب
٤٨٩	٣/٨ منظومة برمجيات CDS/ISIS نموذج تطبيقى لقاعدة بيانات غير بليوجرافية / محمد سالم
٥٢٣	التقرير الختامى والتوصيات

كلمة المحرر

مقدمة التحرير

بسم الله الرحمن الرحيم

والصلاة والسلام على سيد الخلق أجمعين سيدنا محمد النبى الأمى الذى أمره ربه فى بداية وحيه وتنزيله بالقراءة وما هو بقارىء ولا أمة بقارئة ، حيث أمره على لسان الروح الأمين " اقرأ باسم ربك الذى خلق خلق الإنسان من علق . اقرأ وربك الأكرم . الذى علم بالقلم . علم الإنسان ما لم يعلم " فكان ذلك بداية الدعوة العظمى لختام الرسالات السماوية ، وبها من بداية وبها من دعوه تبدأ أولى آياتها بالقراءة وذكر القلم والعلم . فكانت فاتحة خير على كل من اتبع هذه الرسالة ومن استضاء بتعاليمها ومشى فى نورها منذ انطلاقها فى صحراء العرب الجرداء إلى يومنا هذا وما نعيشه فى رحاب وآفاق تكنولوجيا العصر ومستحدثاته ، فصلاة وسلام على من بنوره اهتدينا والحمد لله رب العالمين

منذ بعث الجمعية المصرية للمعلومات والمكتبات والأرشيف فى ثوبها الجديد وانطلاقتها المظفرة لممارسة مهامها الحقيقية فى رعاية مهنة المكتبات ومؤسساتها والقائمين عليها ، منذ بعثها درجت على عقد مؤتمر قومى بصفة سنوية يكون ملتقى للقاصى والدانى فى مصرنا العزيزة من أخصائى المكتبات والمعلومات والعاملين فى حقل المعلومات عموما والمهتمين بشئون الكتاب والمكتبة ، يلتقون . يتعارفون . يناقشون مشاكلهم . يتعرفوا على الجديد من أفكار وأبحاث وتجارب عملية ، كل ذلك فى إطار من الود والتآخى بين أبناء المهنة الواحدة .

ومن حسن الطالع أن يعقد مؤتمر الجمعية الرابع فى بداية الألفية الجديدة على أرض محافظة المنوفية وفى رحاب جامعتها الصاعدة تحت إشراف وإعداد وتنظيم قسم المكتبات بكلية الآداب ، ولقد جاء عنوان المؤتمر " القراء والمعلومات للجميع فى مصر " رافعا شعار " القراءة حياة متجددة " ليؤكد فى بداية ألفية جديدة على أهمية القراءة وضرورة مواكبة مستجدات العصر والاستفادة منها فى سبيل رقى الإنسان وتقدمه ، فبالرغم من ظهور وسائل عديدة تجذب الإنسان إليها لينهل منها معلوماته وليقضى فيها وقت فراغه ، إلا أن الكتاب بكافة صورته سيبقى الأول للمعلومة وتدور فى فلكه كل مستجدات العصر من أوعية المعلومات ، كما ستبقى القراءة دوماً من أهم أنشطة الإنسان الفكرية طالما سعى للمعلومات والاستزادة الفكرية ، فالقراءة عالم مستقل بذاته ، عالم رائع ، يأخذنا الى دنيا فسيحة من التجارب والخبرات والتأملات حيث يشعر الإنسان بإنسانيته وتميزه عن مختلف المخلوقات من خلال الكلمات والسطور ،

وتتعدد أهداف القراءة فهناك القارئ ليستمتع بالقراءة فى حد ذاتها ، وهناك القارئ لزيادة معلوماته ومعارفه ، وهناك القارئ الباحث الذى ينقب بين الكتب ليخرج علينا بإضافاته الجديدة الخ

ولأهمية القراءة كان اهتمام الدولة رائعاً بها ، حيث إنطلقت منذ عشر سنوات الدعوة إلى " مهرجان القراءة للجميع فى مصر " تحت رعاية السيدة الفضلى حرم رئيس الجمهورية والذى تنعقد فعالياته سنوياً خلال أشهر الصيف لاستغلال طاقات الشباب وإمكانيات المكتبات المختلفة فى تحقيق أهداف المهرجان ، ولم يقتصر الأمر على ذلك بل إن من أفضل إنجازات المهرجان ما يصاحبه من إصدارات وسلاسل للكتب التى تغطى قطاع عريض من العناوين التى شكلت وجدان مصر فى القرن الماضى حتى يومنا هذا وطرحها للجمهور بأسعار رمزية لاتساوى فى قيمتها أسعار وجبة غذائية شعبية ، لذلك لاقت نجاحاً وإقبالاً من جمهور المستفيدين المتعطشين لرحيق الثقافة والقراءة .

ومع بداية قرن وألفية جديدة انعقد مؤتمرنا القومى الرابع للجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات لتقييم جوانب العملية القرائية والوقوف على مقوماتها المادية والبشرية ، لذلك اتخذ المؤتمر لمناقشاته محاور سبعة على النحو الآتى :-

- ١- أجهزة الدولة ودورها فى تنمية الوعى القرائى .
- ٢- مهرجان القراءة للجميع فى الميزان .
- ٣- الناشر ماله وماعليه فى تنمية القراءة .
- ٤- ميول واتجاهات القراءة لدى فئات الشعب المصرى .
- ٥- المكتبات ودورها فى تنمية الوعى القرائى .
- ٦- القراءة ووسائل التربية الحديثة .
- ٧- أوعية القراءة .

ولقد نوقشت فى ضوء هذه المحاور السبعة مجموعة من الأبحاث العلمية الجادة وأوراق العمل التى غطت جوانب موضوع القراءة على مدى يومين كاملين فى جلسات متوازية لأول مرة فى مؤتمرات الجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات ، إلى جانب حرص منظمى المؤتمر على عقد مجموعة من المعارض المتخصصة للكتب والدوريات والأجهزة الإلكترونية والتى لها علاقة مباشرة بالمعلومات والقراءة موضوع المؤتمر .

وفى هذا الكتاب نقدم للقارئ الكريم مجموعة الأبحاث العلمية وأوراق البحث المقدمة فى المؤتمر وكذا كلمات الافتتاح لكل من نائب رئيس المؤتمر الأستاذ الدكتور / معاورى شحاتة دياب نائب

رئيس جامعة المنوفية لشئون الدراسات العليا والبحوث ، وأمين عام المؤتمر الأستاذ الدكتور / شعبان عبد العزيز خليفة رئيس الجمعية المصرية للمعلومات والمكتبات والأرشيف .

ولقد رتبت مواد هذا الكتاب بعد مقدمة التحرير وكلمات الافتتاح حسب رؤوس موضوعات عريضة هي (الخدمة المكتبية المتنقلة - القراءة وأوعية القراءة - مجتمع المعلومات - المكتبات ، تنظيم وإدارة - المكتبات الجامعية - المكتبات العامة ومكتبات الأطفال - المكتبات المدرسية - نظم المعلومات المتخصصة وأدوات العمل) رتبت ترتيباً هجائياً بحثاً ، وانتظمت الأبحاث وأوراق العمل تحت كل رأس موضوع فى ترتيب هجائى بحث بعنوان البحث أو ورقة العمل دون النظر إلى المؤلف أو هويته أو درجته العلمية ، ولقد رتبت الأبحاث باللغة العربية أولاً داخل كل رأس موضوع تليها الأبحاث باللغة الإنجليزية ثم الأبحاث باللغة الفرنسية فى حالة وجودها ضمن الأبحاث تحت رأس الموضوع .

وما يؤسف له أن هذا الكتاب سقطت منه بعض الأبحاث التى نوقشت خلال المؤتمر ، وليس هذا تقصيراً من جانبنا ولكنه تقصيراً متعمداً من قبل الباحثين أنفسهم الذين اتخذوا العديد من الفرص قبل وأثناء وبعد انعقاد المؤتمر لموافاتنا بنسخة ورقية أو إلكترونية من بحثه ولكن هيهات هيهات ، وستظل هذه الآفة مستشرية فى مجتمعاتنا العلمية الى أن يأذن الله لها بنهاية ، ولكن ومن حسن الحظ أن ما سقط من أبحاث لا يتعدى سوى بحثين أو ثلاثة كما سيرى القارئ العزيز من خلال تصفحه لصفحات هذا الكتاب ، ولهذا لزم التنويه لما يعترى حياتنا العلمية من مشكلات مزمنة أصابنا شئ منها .

وإذ نقدم هذا الكتاب للقارئ الكريم فى مجال المكتبات والمعلومات فى مصرنا العزيزة وعالمنا العربى . نتقدم بخالص الشكر والعرفان لكل من ساهم ولو بجزء ضئيل جداً فى نجاح فعاليات هذا المؤتمر على أرض محافظة المنوفية والذى جاء تنويعاً لجهود جبارة بذلها أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة فى قسم المكتبات - بكلية الآداب - جامعة المنوفية .

فحمداً لله على توفيقه وسداده وصلى اللهم وسلم على سيدنا محمد وعلى آله وصحبه وسلم .

والله من وراء القصد .

د/ محمود عبد الكريم الجندى

مدرس المكتبات والمعلومات

قسم المكتبات - جامعة المنوفية

كلمة

أ.د. شعبان عبد العزيز خليفة
أمين عام المؤتمر
رئيس الجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات

بسم الله الرحمن الرحيم

كلمة أ.د شعبان عبد العزيز خليفة .

أمين عام المؤتمر . رئيس الجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات والأرشيف

السيد الأستاذ الدكتور على الدين هلال وزير الشباب

السيد الأستاذ الدكتور / محمد ابراهيم رئيس جامعة المنوفية

السيد اللواء / عثمان شاهين محافظ المنوفية

السيد الأستاذ الدكتور / مغاورى شحاتة نائب رئيس جامعة المنوفية

السيد السفير / عبد الرؤوف الريدى

السيدة الأستاذة الدكتورة / زينب عفيفى عميدة كلية إآداب جامعة المنوفية

السيدات والسادة الضيوف

السيدات والسادة أعضاء المؤتمر

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

فى مثل هذا اليوم من أربعة أعوام فقط فى الثامن والعشرون من يونية ١٩٩٧ بدأت الجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات نشاطها القومى على امتداد الوطن كله بعد أن ظل ذلك النشاط محلياً محدوداً على مستوى القاهرة وما حوفا طوال نصف قرن . وفى ذلك العام عقدت الجمعية أول مؤتمر قومى لأخصائى المكتبات والمعلومات فى مصر تحت شعار " المكتبة قيمة مصرية " ، ثم توال عقد المؤتمرات القومية عاماً بعد عام فى نفس الزمان مع اختلاف المكان . واليوم نعقد مؤتمرنا الرابع فى رحاب جامعة المنوفية أرض العلم والحضارة والتاريخ ، هذا المؤتمر الذى يدور حول " القراءة والمعلومات للجميع فى مصر " وتحت شعار " القراءة حياة متحدة "

يجبىء هذا المؤتمر بموضوعة وشعارة فى ظل مجموعة كبيرة من المتغيرات ، يجبىء وقد سلخ مهرجان القراءة للجميع الذى أطلقت شرارة سيدة مصر الأولى السيدة الفاضلة سوزان مبارك ، وسلخ من عمرة عقداً كاملاً مما يؤكد على أنه برنامج ممتد وخطة عمل طويلة المدى ، يجبىء مؤتمرنا الرابع وقد تناهت إلينا الأخبار عن عزم جمعية الرعاية المتكاملة ومكتبة مبارك العامة على

إنشاء مكتبة مركزية فى جميع عواصم محافظات مصر مما سيحدثنا عنه فى هذه الجلسة سعادة السفير / عبد الرؤوف الريدى ، يحىء هذا المؤتمر الرابع للجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات فى ظل غربة واضحة للمكتبة المصرية عن أهلها الحقيقين وأبنائها الشرعيين ، يحىء مؤتمراً الرابع هذا وقد هبت رياح العولمة على كل بقاع الأرض وحيث تصبح القراءة حق لكل انسان ومظهر أساس من مظاهر الديمقراطية وحيث تصبح المعلومة ضرورة لإتخاذ أى قرار على المستوى الرسمى والشخصى والبحث العلمى .

يحىء هذا المؤتمر الرابع لأخصائى المكتبات والمعلومات فى مصر وقد وافق مجلس الشعب من حيث المبدأ على قيام نقابة المكتبيين المصريين ، نقابة لها ما لسانر النقابات من حقوق وعليها ما على سائر النقابات من واجبات .

السيدات والسادة أعضاء المؤتمر

لقد أصبحت الجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات أكبر تجمع مهنى فى المنطقة العربية وأكبر بيت خبرة متخصص فى العمل المكتبى . لقد قامت الجمعية بتكليف المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم بترجمة وتعريب الطبعة الواحد والعشرين من تصنيف ديوى العشرى فى زمن أقصر من الزمن المحدد له .

كما غدا لدى الجمعية أكبر مركز للتدريب على أعمال المكتبات ونظم المعلومات ، ومنذ شهر قليل أسست الجمعية شركة للتوزيع والإمداد بالمستلزمات المكتبية . لقد أصبح للجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات لأول مرة فى تاريخها الممتد عبر أكثر من نصف قرن دورية علمية تصدر حالياً مرتين فى السنة وتعتبر لسان حال المهنة فى مصر والوطن العربى .

الأخوة والأخوات

ليس هذا كشف حساب عما أنجزته الجمعية فى الزمن القصير ولكنة مجرد تذكير وإرشاد بالجهد الخلاق الذى قام ويقوم به نفر من المكتبيين شباباً وشيوخاً ، عملوا ويعملون فى دأب وصمت من أجل رفع شأن أشرف وأجل مهنة على الإطلاق " مهنة المكتبات " والعمل المكتبى ولا مكان إطلاقاً هؤلاء الذين يقبعون فى جحورهم ينتظرون أن يحارب الآخرون فى المعركة وينتصروا فيها ثم يظهرون فجأة أمام الموكب المنتصر يطالبون بنصيبهم من الغنائم .

إن من حق هؤلاء الذين يعملون على صمت أن يُعرف بهم ويجودهم المخلصه البناء وأن يشكروا وأن يوقروا .

السيدات والسادة

إننا من هذا المنبر نتقدم بخالص الشكر وأجل التقدير إلى جامعة المنوفية التى لم تدخر وسعاً فى استضافة المؤتمر القومى الرابع لأخصائى المكتبات والمعلومات فى مصر .

* حيوا معى السيد الأستاذ الدكتور / محمد محمد ابراهيم

رئيس جامعة المنوفية

* حيوا معى السيد الأستاذ الدكتور / مغاوى شحاته دياب

نائب رئيس جامعة المنوفية للدراسات العليا والبحوث

* حيوا معى السيدة الأستاذة الدكتورة / زينب عفيفى

عميدة كلية الآداب جامعة المنوفية

* حيوا معى السيدة الدكتورة / أمنية صادق

رئيسة قسم المكتبات بكلية الآداب جامعة المنوفية

وأعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة بالقسم

* حيوا معى شباب المكتبيين الذين بذلوا جهد الطاقة فى سبيل تنظيم المؤتمر على هذا النحو المبدع

أحييكم جميعاً وأشكركم والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته .

أ.د شعبان عبد العزيز خليفة

أمين عام المؤتمر ، رئيس الجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات

كلمة

ا.د مغاوري شحاته دياب

نائب رئيس المؤتمر

نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث

نهضة المعلومات بمصر
الدوافع ومقومات تحقيق النجاح
بقلم
أ.د. مغاوري شحاتة دياب
نائب رئيس جامعة المنوفية

كانت توجيهات الرئيس محمد حسنى مبارك فى افتتاح المؤتمر القومى الأول لنهضة المعلومات بمثابة تدعيم لجذور التكنولوجيا فى أرض الوطن حتى تتحول مصر إلى دولة منتجة لعناصر التطور وتحويلها إلى قاعدة لصناعة المعلومات فى عصر العولمة.

لقد أحدثت العولمة أثراً عميقاً على كافة الأصعدة الدولية والمحلية وأصبحت توجهها راسخاً مفروضاً على العالم بل أصبحت أهم تحدياته - تسارع فى العلم والتكنولوجيا - كسر للحواجز - تطور للنظم الإلكترونية - سيادة عصر المعلومات - لذا أصبح لزاماً علينا مراجعة موقفنا التكنولوجى بدقة وتجرد فى ضوء العديد من الاعتبارات التى نبرز منها الآتى:-

١- التقدم فائق السرعة فى مجالات العلوم والفنون اعتماداً على وسائل تكنولوجية غاية فى الدقة.

٢- القفز فوق الحواجز التى تصطنعها الوسائل والإجراءات المحلية بنظم معلومات واتصالات هائلة التقدم.

٣- بروز عنصر المنافسة كأحد أهم الظواهر الحاكمة للعلاقات على مستوى العالم من خلال شعار "السيادة للأجود".

ومن هذا المنطلق فإنه من المنطقى أن يتعاضد فى مصر شعار نكون أو لا نكون لما لمصر من دور محورى وقيادى لن يكتب له الاستمرار إلا بإحراز التقدم العلمى والتكنولوجى الذى تمثل المعلومات والاتصالات أهم ركائزه ولتحقيق هذا التقدم المتكامل لابد امتلاك وسائله ومن أهم هذه الوسائل:

١- القدرة على ملاحقة التطور السريع فى الحاسبات والنظم الإلكترونية باعتبار أن هذه الوسائل تتحكم فى غزو الفضاء بنفس القدر الذى توجه فيه حركة السلع والخدمات

باختصار لم يعد هناك نشاط لا تدخل الحاسبات والنظم الإلكترونية عاملاً أساسياً فى صناعته أو إدارته.

٢- القدرة على امتلاك وسائل التنمية التكنولوجية اللازمة لتعزيز استغلال الطاقات والموارد الطبيعية وحل المعادلة الصعبة بين خفض تكاليف الإنتاج وتقليل الفاقد وتحقيق الجودة وضمان المنافسة وزيادة العائد وكذلك استثمار القوى البشرية القادرة على قيادة الفكر المتقدم وصناعة الإبداع وتحفيز الابتكار.

٣- القدرة على امتلاك وسائل تحقيق نهضة المعلومات وتطبيقها بجدية فى جميع مجالات الحياة والانتقال من مرحلة نقل التكنولوجيا إلى توطينها والمساهمة فى التطوير المستمر لوسائلها عن طريق نظام معلومات متقدم دائم التحديث.

مما سبق يتضح أن تحقيق النهضة التكنولوجية عموماً يرتبط بمجموعة من الروافد قوامها رافد رئيسى هو " نظام معلومات متقدم دائم التحديث " ..

مفهوم المعلومات:

ارتبطت المعلومات فى أذهان الكثيرين حتى وقت قريب بأنها الأرقام أو الإحصاءات أو البيانات التى يجمعها مندوبى التعداد أو خبراء أجهزة الإحصاء والتعبئة على المستوى المحلى أو أجهزة الاستخبارات على المستوى المحلى والعالمى.. بقصد إعداد الخطط التنموية أو إحراز السيطرة العسكرية والاقتصادية خاصة فى أعقاب الحرب العالمية الثانية وما تلاها خلال مرحلة الحرب الباردة إلى أن ظهر النظام العالمى الجديد وأصبحت الولايات المتحدة الأمريكية وحدها على قمة الهرم التكنولوجى والمعلوماتى. تأثرت بذلك برامج التحديث والتطوير فى الدول الأقل تقدماً وتضاءلت قدرتها على الاستنتاج والتوقع وزاد اعتمادها على التخمين وعدم التيقن وانعكس ذلك على قدرة هذه الدول فى صناعة القرار أو اتخاذ تارجماً بين الخطأ والصواب والعشوائية.

لقد تغير مفهوم المعلومات تغييراً جذرياً فى ضوء ما طرأ على العالم من تحديث وأصبح هذا المفهوم شاملاً ما يلى:-

أ- الفرق بين البيانات والمعلومات والمعارف والذكاء حيث تبرز قيمة المعلومات من بين هذه المصطلحات باعتبارها الداعم الرئيسى لصنع واتخاذ القرارات.

ب- نشأة المعلومات؟ فالمعلومات هي ناتج العلاقات بين الأشياء والأفعال والأفكار ومن المنطقي أنه كلما زادت ديناميكية العلاقة بين هذه العناصر كلما زادت القدرة على توليد المعلومات وكلما كان تناول هذه العلاقات دقيقاً كلما كانت نتائج تداولها دقيقة. ومن ثم يكون القرار صائباً أو أقرب إلى الصواب.

ج- مفهوم تشابك قضية تداول المعلومات مع قضية سرعة هذا التداول بهدف إيجاد التواصل بين مراكز المعلومات وفروعها حيث يحقق هذا التواصل كسر حواجز الزمان والمكان وتخطي المركزية. فمن المعروف أنه كلما زادت القدرة على تداول المعلومات بالسرعة المناسبة كلما زادت معدلات التقدم واللاحق بروح العصر وهنا تبرز قيمة الاتصالات كأحد أهم عوامل ثورة المعلومات.

موقف المعلومات بمصر:

في ضوء هذا المفهوم لابد لنا من التعرض الأمين للموقف المعلوماتي بمصر في ضوء الموقف المعلوماتي بالمنطقة المحيطة بنا لتحديد دوافعنا لتطوير نظم معلومات وطرق وآليات هذا التطوير حالياً ومستقبلاً.

لقد أدركت مصر أهمية المعلومات والاتصالات في صنع التقدم التكنولوجي كما أدركت أهمية دورها في النهوض بشعبها وأمتها العربية في مقابل التفوق الاسرائيلي وتحولت من موقع الاتكماش التكنولوجي إلى موقع نقل التكنولوجيا ثم طرأ تحول جذري أعلنه الرئيس محمد حسني مبارك في المؤتمر القومي الأول لنهضة المعلومات مؤداه هو لماذا لا نمتلك نموذجنا المعلوماتي؟

إن تناول قضية المعلومات في مصر بالذات بما تملكه من إمكانيات وفي ظل هذا الاهتمام الكبير الذي يوليه الرئيس محمد حسني مبارك من أوجهها المتعددة صناعة / تأمين في هذا التوقيت إنما يمثل منعطفاً لحشد نظم المعلومات في مواجهة الخطر القادم . وربما تكون قضية المعلومات أحد القضايا التي قد تدفع العلماء والمفكرين ومتخذي القرار للتحرك في إطار من التعاون لمواجهة الأخطار المحدقة بنا في الداخل والخارج في محاولة لتطويق هذه المخاطر بدلاً من الاصطدام بها.

أننا يجب ألا نقع فريسة لإرهاب المعلومات التى تفرضه الدول المتقدمة أو من بعض المثقفين الذين أذهلهم الفرق الشاسع بين مجتمعنا بتواضعه المعلوماتى وبين المجتمعات المتقدمة فى مجالات المعلومات ومن بينها إسرائيل بل إن هذا الفارق لابد أن يكون أهم دوافعنا لتحقيق نهضتنا المعلوماتية.

إن أهم حوافزنا لاغتنام الفرصة هو ما توفره سوق المعلومات من امكانيات للتقدم والخروج من دائرة الفقر وتوفير فرص عمل للشباب.. كما أن تجارب الآخرين هى نموذج للتحفيز على اقتحام هذا المجال وعلى سبيل المثال فقد انتزعت الساعات الرقمية سوق الساعات السويسرية لكفاءتها ورخص ثمنها. كما أن العديد من البرامج التى أدت إلى نهضة المعلومات قد خرجت من حجرات متواضعة الإمكانيات وقام بوضعها طلاب.. إن ثورة المعلومات ثورة فكرية تشهد تنافساً حاداً والمشاركة فيها أمر ممكن إذا ما استمر أداؤنا فى التطوير بشكل مكثف.

من هذا الفهم بدأت مصر فعلاً برنامج مكثف لنهضة المعلومات تعليمياً وتدريبياً وبحثاً وتطبيقاً حيث يشهد المجتمع المصرى حالياً تحولاً كبيراً فى مجالات التكنولوجيا زراعة وصناعة وتجارة اعتماداً على برنامج موازى لتحقيق نهضة المعلومات بإنشاء مراكز المعلومات وتزويدها بالعتاد والبرامج والانتظام فى برامج تنمية بشرية ضخمة فى مجالات المعلومات بل والثورة التكنولوجية بصفة شاملة لقد شملت خطوات إقامة البنية المعلوماتية الأساسية تحقيق ما يلى:-

١- إنشاء شبكة اتصالات تضم ٦ مليون تليفون يتم تطويرها تستخدم الآليات الضوئية لتحقيق السرعة المطلوبة للتعامل مع شبكات المعلومات.

٢- إطلاق الأقمار الصناعية لخدمة التعليم والصحة والعلاج عن بعد.

٣- إقامة نحو ١٥٠٠ مركز معلومات وإدخال الحاسبات فى المدارس والجامعات وبدء برنامج نواى القرن الحادى والعشرين للشباب بالمدارس والنواى والجامعات.

٤- تشجيع إقامة شركات المعلومات والمساهمة فى صناعة مكونات الحاسبات والبرمجيات.

إننا فى مصر لم نبدأ من فراغ وخير البراهين هو ما حدث فى حرب أكتوبر المنتصرة والتى كانت حرباً تكنولوجية فى المقام الأول لعبت فيها المعلومات والاتصالات دوراً رئيسياً

وأثبتت القدرة الفائقة للمصريين فى التعامل مع كل ما هو حديث ومتطور.. والمطلوب هو نقل هذه الروح لتكون مسلماً طبيعياً وليس فقط مسلح التصرف فى الأزمات.

وسائل تحقيق نهضة المعلومات بمصر:

إننا مازلنا فى حاجة ماسة إلى استكمال التصور المصرى لتنمية المعلومات وإلى تطوير جذرى فى وسائلنا للإتصالات حتى يمكننا تحقيق هدف نهضة المعلومات. إن الموضوع يتعلق بتكنولوجيا متقدمة لأقصى درجة يتسارع فيها التقدم يوماً ويعنى ذلك أن الوقت ليس فى صالحنا إذا تأخرت ضربة البداية فلم يعد واجباً أن نظل مستهلكين لهذه التكنولوجيا.

إن علينا أن نعى أن نجاح النظم الآلية و بروز دورها فى صناعة المستقبل هو أهم دوافعنا للمبادرة إلى إحداث التكامل بين الآلة والعقل.. ويستوجب ذلك إعادة بناء العقل العربى وتقويم مصادر معرفته ومن ثم يتحتم علينا فى هذا الخصوص أن نأخذ ببعض الأسباب اللازمة لتحقيق سيطرتنا على الجديد فى مجال المعلومات ومنها:-

- ١- الفهم الدقيق لخصائص المعلومات وعدم استغلال المعلومات المتوافرة استخداماً يقلب عليه التخمين والتقريب بحجة عدم توافر المعلومات الدقيقة إن ذلك سوف يؤثر على عنصر جودة المعلومات والذى سيخل بمبدأ "السيادة للأجود" الذى سبق الحديث عنه.
 - ٢- وضع سياسة قومية للمعلومات تتسم بالتكامل بين المؤسسات والهيكل والربط بين الشبكات وقواعد البيانات المحققة.
 - ٣- أن نهتم بدراسات مستفيضة فى هندسة الحوار والتعامل بأسلوب عصرى وعلمى مع قضايانا بدلاً من هندسة التراسق والتعامل بوسائل تقليدية.
 - ٤- بناء مجتمع المعلومات المصرى الذى يستطيع استيعاب الجديد فى مجال المعلومات والمعارف وذلك من خلال الآتى:-
- أ- الانتباه إلى أهمية صناعة البشر باعتبار أن البشر هم صناع التقدم إن مهمة صناعة البشر هى غاية المهام بصفتها أهم صناعات عصر المعلومات فليس ثراء الموارد الطبيعية هو الذى يحدد مصير الأمم بل إن مصير الأمم رهن بإبداعات مواطنيها ومدى تفاعلهم فى مواجهة مشاكل التطور.

ب- الاهتمام بالتعليم باعتباره فن اقتناء المعرفة وتوصيلها وتوظيفها والاهتمام بصناع العلم لا روائه خاصة فى مجال المعلومات والموارد الطبيعية والتقييم والتصنيع.

ج- تطوير نظرتنا للتربية فالتربية هى المشكلة وهى الحل من حيث أنها أهم عناصر فروع الولاء والانتماء والشفافية والإخلاص وجميعها عناصر لازمة لإحراز التقدم.

د- عودة الروح العلمية وإحياء الثقة فى البحث العلمى وتحفيز العلميين والمهندسين والفنيين وأساتذة الجامعات واحترام حدود التخصص العلمى والمهنى والتصدى نظاهرة الانتهازية العلمية خاصة فى حقل المعلومات.

هـ- تشجيع الروح الابتكارية لدى النشء وحفز الهمم للمبدعين ووقف سيطرة أنصاف المتعلمين على المراكز الحساسة خاصة فى مجالات المعلومات باعتباره مجالات متخصصة تحتاج إلى متخصصين مدركين لأهميتها قادرين على التعامل معها.

و- توفير خدمات المعلومات وتحفيز الطلب عليها لدى الطلاب والباحثين والمهندسين والمديرين والمستثمرين.

ز - توفير فرص التدريب والتحديث المستمر للمعلومات ونظمها وآلياتها.

٥- إدراك أن الأمن المعلوماتى هو رأس مفردات الأمن القومى ولذلك يجب الاهتمام بتأمين نظمنا للمعلومات أثناء تعاملنا مع التحالفات الدولية فى مجال المعلومات وأن ندرك ما يلى:-

أ- أن لا نركن لجانب حسن النية فى تعاملاتنا المعلوماتية مع الآخرين ولا بد أن ندرك أن تراكم المعلومات المتسربة وقواعد البيانات المخترقة سوف يؤدى إلى وجود قدر لا يستهان به من المعلومات لدى الراغبين فى اختراقنا يمكنهم من الاضرار بأوضاعنا الاقتصادية والاجتماعية بل والصكرية.

ب- أن نرفض الرضوخ واليأس بدعوى أنه مهما حاولنا تأمين معلوماتنا فإن الأعداء على امتلاك تكنولوجيا المعلومات بما لديه من إمكانيات السرقة والاختراق

سوف يخترقنا رضينا أم أبينا ويكمن الحل فى موقفنا من امتلاك تقنية تأمين معلوماتنا.

ج- إن محاولات تأمين معلوماتنا بأسلوب الإستقلال والعزلة بإقامة شبكات داخلية لا تتصل بالشبكات العالمية يتعارض مع إمكانيات الاختراق والقرصنة الداخلية وزرع العملاء من بين مستخدمي الشبكات الداخلية الذين يعملون لحساب الشركات والمؤسسات والهيئات التى يهتمها الحصول على المعلومات - إن ذلك سوف يخلق نوع جديد من القرصنة والتجسس.

٦- مراجعة التشريعات القائمة بما يوفر الحماية الممكنة للمبتكرين والمنتجين.

٧- تشجيع الاستثمارات الأجنبية خاصة العربية فى إقامة مشروعات مشتركة مع نظيراتها المصرية وتوفير التيسيرات لهذه الاستثمارات.

٨- أن الجامعات المصرية مسئولة بشكل مباشر عن تعليم وتدريب الكوادر الوطنية فى إطار صحيح لمفهوم المعلومات وخصائصها ونظمها. وإزاء هذه المسئولية فقد تحتم على الجامعات أن تطور هياكلها وبرامجها ولوائحها ونظم ووسائل الدراسة بها وأن توفيق أوضاعها بما يجعلها قادرة على المساهمة الإيجابية فى برامج تطوير نهضة المعلومات تدريسياً وبحثاً وتدريباً مع التركيز على ما يلى:-

أ- توجيه المناهج لتلائم مطالب سوق العمل فى المجتمعات المستوردة للتكنولوجيا دون اهمال مناهج التصميم والإنتاج مع التركيز على مشاكل التشغيل والصيانة والتطوير وتوطين التكنولوجيا خاصة فى مجالات :-

♦ أسس الهندسة العكسية .

♦ بحوث العمليات لتعظيم استغلالنا للموارد المتاحة والاهتمام بالعلوم الأساسية وتطوير العلوم.

♦ منهجيات تطوير نظم المعلومات (هندسة البرمجيات) وإدارة مشاريع التطوير التكنولوجى والمعلوماتى.

♦ صيانة البرمجيات .

- ♦ التكنولوجيا الوظيفية - تخليق مواد جديدة - الاهتمام بقضايا التلوث.
 - ب- تطبيق نظم المعلومات ترسيخاً لمبدأ التعليم من خلال العمل والتعليم العسرى وأن تشتمل مناهج التأهيل الموضوعات التالية:
 - ♦ ادخال تكنولوجيا المعلومات كوسيلة للتعليم (الطالب - المدرس - التدريب - الإدارة - تطوير المناهج).
 - ♦ تدريس أساسيات الذكاء الصناعى .
 - ♦ تدريس نظريات المنظومات والمعارف وأساليب التفكير.
 - ♦ الاهتمام بدراسات الأبعاد الاجتماعية لانتشار تكنولوجيا المعلومات
 - ج- الإدراك الشامل لوضع قضية نقل التكنولوجيا وإعتبارها من مفردات التطور التكنولوجى القومى فى كافة المجالات خاصة مجالات تنمية التكنولوجيا المحلية والمنقولة من خلال بحث علمى ملتزم.
 - د- الاهتمام بعلوم التكنولوجيا الجديدة والمستحدثة مثل الهندسة الوراثية والتكنولوجيا الحيوية والمعلوماتية - المواد الحديثة - الالكترونيات - الطاقة الجديدة.. إلخ.
- إننا نؤكد على أنه ليس بالصير على مصر أن تحقق تلك الطفرة المعلوماتية المطلوبة بما لديها من علماء وخبراء ومتخصصين فى مجالات متعددة تمثل ركيزة أساسية للانطلاق نحو التحديث والمعاصرة كما أن لديها جامعات ومراكز بحوث واتصال ومعلومات وصناعة برمجيات تعتبر أساساً لتحقيق نهضة مصرية فى مجال المعلومات باعتبارها أحد أهم روافد تحقيق النهضة التكنولوجية المتكاملة.

موضوع

الخدمة المكتبية المتنقلة

تجربة المكتبة المتنقلة بشركة "المقاولون العرب"

إعداد

عبد السميع الحسيني

المقاولون العرب — المكتبة الرئيسية

ملخص

تعددت أنشطة وخدمات مكتبة الشركة ، ومنها نشاط " المكتبة المتنقلة " للمساهمة في تحقيق أهداف المكتبة ومنها : تيسير وصول خدماتها للعاملين بمواقع العمل للتغلب على معوقات الزيلرة أو الاتصال بالمكتبة تحقيقاً لمعدلات استفادة عالية من المقتنيات وخدمات المعلومات ، وبث روح التنافس بين إدارات الشركة والعاملين بها والمسابقة إلى العلم والمعرفة لخدمة أهداف الشركة والمساعدة في حل المشكلات واتخاذ القرارات .

ونظراً لطبيعة العمل بالشركة وانتشار إداراتها ومشروعاتها كان لابد من إعداد نظام عمل خاص بالمكتبة المتنقلة يحقق حسن سير العمل وخدمة العاملين .

وقد كان لذلك النشاط أثره على حجم تعامل إدارات وأفرع الشركة والعاملين والتعريف على نطاق أوسع بالمكتبة الرئيسية وما تقوم به من أنشطة وخدمات لمواقع العمل والعاملين بصفة خاصة ، وتعزيز إقامة الصلة الدائمة بين المكتبة ومجتمع المستفيدين .

ويأتي هذا البحث للتعريف بتلك الخدمة وتجربة إقامة خمس مكتبات متنقلة ، ومدى مساهمتها في تحقيق أهداف المكتبة الرئيسية للشركة ، وما نتج عنها من إيجابيات وصاحبها من سلبيات ، مع استطلاع الآراء والمقترحات الواردة بشأنها لتنميتها وتطويرها .

مقدمة

من أهداف المكتبة الرئيسية لشركة " المقاولون العرب " المساهمة فى تحقيق أهداف واستراتيجية الشركة فى أرض الواقع ، خاصة فيما يتعلق بخدمة المجتمع والبيئة ، واستخدام تكنولوجيا المعلومات والاتصالات كركيزة لدعم صناعة القرارات وحل المشكلات .

وقد أقامت المكتبة الرئيسية للشركة عددا من الأنشطة والخدمات ، كما أضافت عددا آخر من الأنشطة والخدمات التى يحسن ألا تتغافل عنها لتكتمل المنظومة قدر الإمكان أو لتسير نحو الكمال .

وكان من الممكن أن يقتصر نشاط المكتبة الرئيسية للشركة على أنشطة بعينها مثل :

— إتاحة المقننات للإطلاع الداخلى والتصوير حسب اللائحة .
— إتاحة الإعارة : إعارة للأفراد — إعارة للإدارات والأفرع (عن طريق مندوبي تلك الجهات)

— الخدمة المرجعية والرد على الاستفسارات .

— الإحاطة الجارية والبت الانتقائي .

وتتم الاستفادة من تلك الأنشطة والخدمات بالزيارة الشخصية أو عن طريق إحدى وسائل الاتصال

المختلفة (تليفون — فاكس — بريد إلكتروني ...) بحسب ما تقتضيه الخدمة .

إلا أن المكتبة استطاعت أن تأخذ على عاتقها عددا من المهام والأنشطة والخدمات التى تدخل فى اختصاصاتها أو تتناسب مع طبيعتها وعلى سبيل المثال :

— اشتراك الدوريات العلمية عن طريقها لصالح إدارات وأفرع الشركة (29 فرعاً / إدارة) .

— تزويد إدارات وأفرع الشركة بأوعية المعلومات ، أو اقتنائهم لها عن طريق المكتبة توجيهاً لجهة الشراء وتمهيداً لإنشاء قاعدة بيانات بالأوعية المتوافرة بسائر جهات الشركة .

— إقامة معارض الكتاب بالتنسيق مع إدارات وأفرع الشركة لإتاحة الفرصة للعاملين على كل المستويات وفى سائر التخصصات لاقتناء الكتب بتكوين مكتبة خاصة بكل منهم عن طريق النقد أو القسط الممول من صندوق التأمين الخاص بالعاملين بالشركة .

— إقامة المكتبة المتنقلة لتحقيق أكبر قدر من الانتشار ، والإفادة من خدمات ومقتنيات المكتبة الرئيسية للشركة .

وقد تم الرجوع إلى ما وضعه الأستاذ الدكتور أحمد أنور عمر — رحمه الله — حول الخدمة المكتبية المتنقلة فى كتابه : المكتبات العامة بين التخطيط والتنفيذ .

حكمة إقامة المكتبة المتنقلة :

نظراً لانتشار إدارات ومشروعات الشركة على خريطة الجمهورية ، بل تجاوزت المحلية إلى العالمية فقد رأت المكتبة الرئيسية لزاماً عليها أن تزيل عوائق الاتصال بها أو الانتقال إليها ، وذلك نتيجة لضغوط العمل واستغراقه معظم ساعات النهار ، وما يتبع ذلك من صعوبة ترك مواقع العمل ، وقد أخذت المكتبة فى اعتبارها : مجتمعاً يحتاج المعلومة الحديثة والمتخصصة ليترهلها منزلة التطبيق العملى بالمشروعات ومجتمعاً غير قارىء . فبدأت مشروع المكتبة المتنقلة للتغلب على تلك العوائق وتحقيق معدلات استفادة عالية من المقتنيات والخدمات قدر الإمكان .

أهدافها (1)

1— التعريف بالمكتبة الرئيسية للشركة وخدماتها لصالح العمل والعاملين بإدارات وأفرع الشركة

- 2- توسيع دائرة التعامل والاستفادة من مقتنيات وأنشطة المكتبة على نطاق أكبر ، وذلك بالعمل على زيادة أعداد المستفيدين ومعدل تكرار التعامل .
- 3- الوصول بتلك الأنشطة والخدمات إلى مواقع العمل لصعوبة ترك أكثر العاملين لمواقع عملهم
- 4- الاحتكاك بالعاملين والباحثين بالشركة والتعرف على اهتماماتهم الموضوعية . وإقامة صلة دائمة معهم
- 5- التعرف على أشكال الأوعية المرغوبة (كتاب — دورية — بحث على قواعد البيانات الإلكترونية — مواصفة — نشرة — خلاصة ...) .
- 6- السعي لإقامة مكاتب فرعية أو توسيع نطاق العمل بنظام مندوبي الإدارات لدى المكتبة الرئيسية .

مواصفات المكتبة المتنقلة

نظرا لتعامل المكتبة الرئيسية فى ذلك المشروع مع إدارات وأفرع الشركة فإننا لم نحتاج إلى سيارة كبيرة معدة إعدادا خاصا كتلك التى تستخدم فى مثل ذلك المشروع ، حيث أن النظام المعد لها يتم التنسيق فيه مع جهات العرض بالشركة لتوفير مكان ذي سعة مناسبة يسهل تأمينه وإغلاقه كما تؤدى سيارة المكتبة الخاصة بخدمة المكتبة المتنقلة مهمة نقل : الأوعية ، والرفوف (ألومونيوم فك وتركيب) .

فريق العمل : (1)

- لا يقل فريق العمل عن ثلاثة أفراد : — مكتبي متخصص .
- مساعد كتابي .
- سائق يجيد الأعمال الكتابية للمعاونة عند اللزوم .

خطة العمل :

أ - الخطة المكانية الزمنية :

تقوم المكتبة الرئيسية بإعداد خطة سنوية لإقامة المكتبة المتنقلة سنويا ، وذلك بالمراسلة المتبادلة مع إدارات وأفرع الشركة ، بما يتيح التعرف على الاحتياجات والرغبات ، وكذلك الموعد الملائم لكل إدارة وتحديد تاريخ بدء الزيارة ، توافقا مع برامج عمل المكتبة الرئيسية وأنشطتها الخارجية الأخرى من إقامة مكتبات ومعارض كتاب وغيرها .

وقد أقيمت خمس مكتبات متنقلة اعتبارا من مارس 99 وحتى يونيو 2000 بكل من :

— الإدارة العامة .

— إدارة الاستشارات الهندسية .

— إدارة الطرق .

— فرع الإسكندرية .

— إدارة المياه والصرف الصحى .

والمخطط سنويا اعتبارا من شهر يونيو 2000 بإذن الله ، إقامة خمس مكتبات على الأقل مع إمكانية تكرار بعض الجهات سنويا حسب الحاجة والتنسيق .

ب — الخطة الإعلامية :

أولا — تم إعداد كتيبين إعلاميين : — أحدهما خاص بالمكتبة المتنقلة : الملحق رقم (1) .

— الثانى يشمل جميع أنشطة وخدمات المكتبة .

ويتم عرضهما أثناء التنسيق للمكتبة المتنقلة وإقامتها على مستوى كل إدارة ولجميع الفئات .

ثانيا — المراسلات المتبادلة مع إدارات الشركة لتعريف قياداتها بالنشاط ، والحث على الإفادة منه

ثالثا — اللوحات الإعلانية : وتعرض بجميع المواقع التابعة للجهة المقام فيها المكتبة المتنقلة ، حيث

تعرف بالنشاط ، ومكان إقامته ، ومدة الزيارة : بدءا وانتهاء .

رابعا — النشرات : عن طريقين :

- نشرات تعدها المكتبة الرئيسية لتعلن على مستوى الشركة .
- نشرات تعدها الجهة المقام بها المكتبة المتنقلة لتعلن على مستوى الإدارات والمشروعات التابعة لها .
- خامسا — مجلة أخبار الأسرة (دورية نصف شهرية تعرف بأخبار الشركة ومشروعاتها وأنشطتها) توزع على جميع إدارات وأفرع الشركة ، وتصدرها إدارة العلاقات العامة ، وتقوم المكتبة الرئيسية بنشر أخبارها وأنشطتها من خلالها .
- سادسا — عرض على الحاسب الآلى بأنشطة وخدمات المكتبة .
- سابعا — اللقاءات الشخصية : ويقوم بها فريق العمل مع كل من : المهندسين — والماليين — والإداريين — الفنيين — العاملين . وذلك بموقع إقامة المكتبة المتنقلة .
- ثامنا — الإعلان عن نظام العمل وكيفية التعامل مع المكتبة المتنقلة .

نتائج النشاط : (2)

- أ ، يجرى فريق العمل حصرا بحركة الإعارة والاهتمامات الموضوعية : الملحق رقم (2) : أ ، ب وكذلك الأنشطة والخدمات المقدمة من خلال المكتبة المتنقلة ويقدم تقريرا لإدارة المكتبة بنتائج النشاط ، كما تقوم إدارة المكتبة الرئيسية بإعداد تقرير شامل حول جميع أنشطتها وخدماتها عن فترة ، ثم يرفع هذا التقرير الأخير إلى الإدارة العليا للشركة .
- أما عن الأنشطة والخدمات المقدمة من خلال المكتبة المتنقلة :
- أولا — خدمة الاستعارة :

- المستفيدون الجدد : 258 (مائتان وثمانية وخمسون مستفيدا) . ويمثلون 17 % من إجمالي المشتركين بالمكتبة قبل بدء نشاط المكتبة المتنقلة . وقد استمر هؤلاء فى التعامل .
- بلغ عدد الكتب المستعارة : 776 (سبعمائة وستة وسبعين كتابا) . ويمثل زيادة 13 % فى حجم الكتب المستعارة عن عام سابق .

ثانياً — خدمات المعلومات الفنية :

أ — الأبحاث :

— المستفيدون الجدد : 11 (أحد عشر مستفيداً)

ب — البث الانتقائي والإمداد بالوثائق :

— المستفيدون الجدد : 47 (سبعة وأربعون مستفيداً) .

وهذا تأتى زيادة عدد المستفيدين من خدمات المعلومات الفنية لتكون (ثمانية وخمسين مستفيداً) وتمثل نسبة 10% من حجم المستفيدين السابق على إقامة المكتبة المتنقلة .

الإيجابيات :

أسفر نشاط عام سابق عن الإيجابيات التالية :

- 1— تيسير وصول خدمات المكتبة الرئيسية إلى مواقع العمل . مما أدى إلى :
- 2— التعرف بالمكتبة وأنشطتها وخدماتها لصالح العمل والعاملين بتلك الإدارات والأفرع التى أقيمت بها المكتبة المتنقلة .
- 3— زيادة المشتركين المستفيدين من مقتنيات المكتبة الرئيسية .
- 4— زيادة مجتمع الباحثين والدارسين بالشركة المستفيدين من خدمات المعلومات الفنية .
- 5— استمرار التعامل والصلة بين المستفيدين وبين المكتبة الرئيسية بعد نهاية الزيارة .
- 6— الاتفاق على إقامة مكتبات فرعية ، مع الإشراف الفنى للمكتبة الرئيسية على تلك المكتبات
- 7— مرونة توفير احتياجات المستفيدين من الكتب وخدمات المعلومات الفنية باستخدام وسائل الاتصال المختلفة : (سيارة المكتبة — الاتصال التليفونى — الفاكس ...) حيث أن طاقم العمل المكتبة المتنقلة يعززه العاملون بالمكتبة الرئيسية كل فى اختصاصه لتلبية الاحتياجات ، مما كان له الأثر الحسن لدى المستفيدين .

السلييات :

اتضحت للمكتبة الرئيسية عدة سليات أو مشكلات بعضها يتعلق بالمكتبة ، والبعض الآخر يتعلق بالجهات التى أقيمت بها المكتبة المتنقلة حتى الآن ، مما يستدعى ضرورة التغلب على تلك السليات أو المشكلات وإيجاد حلول لتلافيها عند استمرار النشاط . وتمثل تلك السليات فيما يلى :

أ — ضعف وسائل الإعلام والترويج التى تناسب مع ما تقوم به المكتبة من منتج " خدمات " . وقد أدركت المكتبة ضرورة إعداد خطة ترويجية وتسويقية لأنشطتها وخدماتها ، وبدأ بالفعل الاهتمام بإعداد برنامج يراعى عناصر " المزيج التسويقي " بما يتلاءم مع النظام بالشركة .(3)

ب — ضعف مشاركة العاملين — بالجهات التى أقيمت بها المكتبة المتنقلة — فى اختيار وبناء مجموعات الكتب والأوعية وفق الاستبيان الذى تقدمهم به المكتبة الرئيسية قبيل الزيارة . مما يؤدى إلى أن يتم ذلك الاختيار بواسطة المكتبة بنسبة أعلى ، وبناء على اللقاءات الشخصية أثناء الإعداد للزيارة .

ج — رغم تركيز المكتبة الرئيسية على الموضوعات المتخصصة أثناء الزيارة ، بما يتلاءم مع اختصاصات الجهات التى تقام بها المكتبة المتنقلة فى المجالات الهندسية والإدارية وغيرها ، إلا أن نسبة الإقبال على الموضوعات العامة والكتب الثقافية أكبر من الإقبال على التخصص الموضوعي . بما يفرض على المكتبة مراعاة ذلك فى خططها الترويجية والتسويقية ، ليزداد الإقبال على التخصصات الموضوعية .

د — نتيجة لضغوط العمل لم تتح الفرصة لكبار المسؤولين ببعض تلك الجهات لزيارة المكتبة المتنقلة لديهم مما لا يدعم اهتمام العاملين وحسن الاستفادة من تلك الخدمة ، خاصة وأن تلك الضغوط تؤثر على إقبال العاملين أيضا ، وبالتالي فإن ذلك يضاعف من عبء الاضطرار إلى

المقابلة الشخصية بين فريق العمل بالمكتبة المتنقلة وبين العاملين بالجهة المزورة ، مع عدم الاكتفاء بالإعلان عن النشاط .

هـ بعد التنسيق لإقامة المكتبة المتنقلة ببعض الإدارات ، والمعاينة الميدانية لموقع الإقامة الملائم ، يحدث فى بعض الأحيان احتياج لشغل هذا الموقع ، أو عدم التمكن من إخلائه وإتاحته لإقامة الخدمة ، مما يؤثر على عدم كفاءة الموقع البديل بنفس الدرجة ، ويدوره فإن ذلك يؤثر على الإقبال ونسبة التعامل .

وهذا يعنى أن تضع المكتبة فى حسابها ضرورة ثبات الموقع المختار ، وتقدير الموقع البديل اتفاقاً .

مقترحات العاملين :

استقبلت المكتبة الرئيسية عدداً من مقترحات العاملين بواسطة استمارة تقييم : الملحق رقم (3) المعدة لذلك ، ولتقييم العمل والعاملين بالمكتبة المتنقلة . وجاءت نتائج التقييم إيجابية .

وتدرس المكتبة الرئيسية المقترحات التالية لتنفيذها أو التوسع فى القائم منها فعلاً قدر الإمكان :

- 1- إقامة المكتبة المتنقلة كل شهر ، أو بعد أقصى كل ثلاثة أشهر .
- 2- عمل نشرة دورية جامعة للتعريف بأنشطة وخدمات المكتبة الرئيسية ، والمقتنيات الجديدة بها . مع توزيعها على جميع إدارات وأفرع الشركة ، وعرضها بلوحة الإعلانات بكل جهة لإتاحتها لسائر العاملين بالشركة .
- 3- التوسع فى التأكيد على نظام مندوبي الإدارات والأفرع .
- 4- التوسع فى إقامة مكتبة دائمة بجهات الشركة ، وعدم الاكتفاء بالمكتبة المتنقلة .
- 5- التوسع فى إتاحة المواد السمعية والبصرية . نظراً للمتغيرات وعامل الوقت .

الملاحق

الملحق رقم (1) : كتيب إعلامى خاص بالمكتبة المتنقلة (مطبوع) .

- الملحق رقم (2) : أ — إحصائية بعدد الكتب المستعارة من المكتبة المتنقلة بالإدارة العامة .
- " " " ب — إحصائية بعدد الكتب المستعارة من المكتبة المتنقلة بالاستشارات الهندسية
- الملحق رقم (3) : استمارة تقييم (المكتبة المتنقلة — إدارة / فرع ...) .

المراجع

- (1) أحمد أنور عمر . المكتبات العامة بين التخطيط والتنفيذ ، القاهرة : دار النهضة العربية ، 1970 .
- (2) حشمت قاسم . خدمات المعلومات مقوماتها وأشكالها ، القاهرة : دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع .
- (3) شريف كامل شاهين . نظم المعلومات الإدارية للمكتبات ومراكز المعلومات المفاهيم والتطبيقات ، الرياض : دار المريخ للنشر ، 1994 .

الخدمة المكتبية المتنقلة : ماهيتها ، مقوماتها ، مع تجربة عملية

دكتور / محمود عبد الكريم الجندى

كلية الآداب جامعة المنوفية

تقديم .

تعد خدمات المعلومات المرآة الحقيقية التي تعكس مقومات المكتبة البشرية والمادية والتنظيمية التي اتخذتها في سبيل تحقيق أهداف وجودها ، كما أن المستفيد أو القارئ لا يرى من المكتبة ولا يحكم عليها بالنجاح أو الفشل إلا بقدر ما تقدمه له من خدمات تمكنه من الحصول على حاجاته المعلوماتية . وعند تقييم أداء المكتبة والحكم على جودة ما تقدمه يتم التركيز بشكل أساسى على نوعية الخدمات وجودتها ناهيك عن العوامل الأخرى المؤثرة مثل نوعية المجموعات والقوى البشرية ووعى المستفيدين بقيمة ما تقدمه المكتبة من خدمات ... الخ .

من هنا نستطيع القول أن الخدمات التي تقدمها المكتبة هى الدافع والمحرك لإعداد مقومات المكتبة المختلفة بالشكل الذى يكفل للمكتبة تقديم ما خططت له من خدمات التزمّت بها فى سياستها أمام المستفيدين منها . لذلك فعلى المكتبة أن تكون على دراية تامة بأفراد المجتمع الذى تخدمه ، وأن تكون جزءا منه ، تؤثر وتتأثر به . بمعنى أن تكون جزءا حيا وقوة إيجابية دافعة داخل المجتمع ، حيث أنها لا تحاول أن تفرض على الناس معتقدات أو أفكار جاهزة ، ولكنها تحاول دائما أن تساعد على الاختيار السليم ، كما يجب عليها ألا تتحيز نحو مجموعات أو مصادر للمعلومات بعينها ، بل عليها أن تعرض دائما خدماتها ، المتنوعة باستخدام كل الإمكانيات المتاحة للوصول للمستفيد الذى يطرق أبوابها والذى لا يتركها ، وذلك بالتقريب بين خدمات المكتبة وبين مساكن الناس وأماكن عملهم عن طريق إنشاء الفروع ومحطات الكتب وإعداد الوحدات المتنقلة¹

ماهية الخدمة المتنقلة .

إن فكرة المكتبة المتنقلة أو المحمولة فكرة قديمة قدم الكتاب نفسه ، فمنذ أن وجد الكتاب وشلعت أهميته رغب القارئ أو المستفيد أن يحمله معه أينما حل أو رحل ليكون له أنيسا وجليسا ، وتحديثا كتب التراث أن فى العصر الإسلامى - عند معرض حديثها عن شغف المسلمين العظيم بالقراءة وجمع الكتب - أن فهرست كتب مكتبة أحد العلماء قد بلغ عشرة مجلدات ، وقد بلغت كتبه من الكثرة لدرجة أن ما كان عنده من كتب العلم خاصة كان يحتاج لأن يحمل على

¹ - أحمد أنور عمر . المعنى الاجتماعى للمكتبة : دراسة لأسس الخدمة المكتبية العامة والمدرسية . - الرياض : دار المريخ ، 1983 م 15 - 16 .

أربعمائة بغير أو أكثر كما يذكر ياقوت² وما يهمنا في هذا المقام هو فكرة حمل الكتب من مكان إلى مكان ، فمن المؤكد أن هذه الفكرة نبعت أولاً لتلبية حاجات العلماء من مصادر المعلومات في أسفارهم المختلفة، فكانوا حريصين كل الحرص على نقلها معهم أينما ذهبوا ، كما أن حمل الكتب كان للحفاظ عليها من الضياع أو السلب إن تركت بعيداً عن صاحبها ، ولا يخلو الأمر من أن تكون هذه الفكرة من باب الواجهة الاجتماعية بين الأقران .

وفي العصر الحديث ومع انتشار المكتبات بمختلف نوعياتها ، ومع نمو مصادر المعلومات وتعدد أشكالها واستحداث مصادر جديدة تعتمد على التقدم التكنولوجي وثورة المعلومات ، مع حرية وسرعة تدفقها ، كل ذلك أدى إلى ما يمكن تسميته ديمقراطية المعرفة ، أي ضرورة حصول كل فرد من أفراد المجتمع على حقه كاملاً من المعلومات وفقاً لاحتياجاته المتنوعة ، وطبقاً لقوانين رانجاناثان التي أحدثت ثورة في خدمات المكتبات العامة ونشر المعرفة ونشر عادة القراءة بين فئات الشعوب ، وذلك بدعوته " قاري لكل كتاب " و " كتاب لكل قارئ " ، فأدى ذلك إلى حث المكتبات على تفعيل دورها بابتكار وسائل مستحدثة لتوصيل خدماتها لكافة المستفيدين منها³ ، وخاصة تلك الفئات المحرومة من الخدمة المكتبية ومن فرصة الحصول على مصادر المعلومات من المكتبات مباشرة ، وذلك إما بسبب بعدها الجغرافي وانعزالها بعيداً عن محيط المكتبة ، وإما لأنها لا تستطيع الذهاب للمكتبة مثل فئات كثيرة في المجتمع مثل المسجونين والمرضى وربات البيوت والمقعدين والمسنين والعاملين في معسكرات ... الخ . من هنا استحدثت المكتبات فكرة انتقال مجموعاتها لهذه الفئات من المستفيدين في أماكن تواجدهم ، بحيث تقدم لهم ما يحتاجونه من مصادر المعلومات وسميت هذه الخدمة باسم " الخدمة المكتبية المتنقلة " ، واستحدثت كل دولة الوسيلة المناسبة لظروفها الطبيعية لنقل أو حمل المكتبة إلى المستفيدين ، حيث تعددت وسائل نقل المكتبة بين الزوارق والسيارات والقطارات والدراجات والدواب والأفراد أنفسهم .. الخ وسائل النقل .

ولقد ورد مفهوم مصطلح المكتبة المتنقلة في القواميس المتخصصة مقتصرًا مرة على أنها "مكتبة سيارة مجهزة ومعدة لخدمة سكان المناطق النائية أو التي تخلو من المكتبات"⁴ ، وفي تعريف آخر عدد وسائلها بحيث عرف المكتبة المتنقلة بأنها " وسيلة نقل قد تكون عربة معدة لنقل الخدمة المكتبية إلى المناطق النائية ، وفي بريطانيا تستخدم طائرة هليكوبتر تطير من Louth لتقدم خدمة مكتبية لمنصة استخراج البترول في بحر الشمال⁵ .

² - عبد الستار الخارحي . لغات من تاريخ الكتب والمكتبات . - القاهرة : دار الثقافة والنشر والتوزيع ، 1991 ص 41

³ - Khanna , S.N . Mobile Library Service with a Special Reference to Delhi Public Library . (Resource Sharing & Information Networks , Volume 9 Number 2 (1994) P 120

⁴ - محمد أمين البهاوي . معجم المصطلحات المكتبية . إنجليزية - عربي . - القاهرة : دار الفكر العربي ، 1985 ص 183

⁵ - أحمد محمد الشامي ، سيد حسب الله . المعجم الموسوعي لمصطلحات المكتبات والمعلومات . - الرياض : دار المريخ ، 1988 ، ص 745

ومما سبق يمكن القول أن كل دولة أو إقليم داخل الدولة أو محافظة أو مدينة أو قرية داخل أى محافظة تبعا لإمكاناتها المادية وظروفها الطبيعية والمناخية في ظل عدم كفاية الخدمة المكتبيّة الثابتة أو عدم وجودها ، يمكنها أن تهين وفقا لإمكاناتها الوسيلة المناسبة لتقديم الخدمة المكتبيّة المتنقلة ، ففي المناطق الريفية مثلا والتي تشكل نسبة كبيرة جدا في مجتمعا المصري ، حيث قلة الطرق المعبدة ، يمكننا أن نحذو حذو كثير من الدول الإفريقية والتي استخدمت الدواب والجمال في نشر وتقديم الخدمة المكتبيّة المتنقلة عن طريق التعاون بين وزارة الثقافة ووزارة الزراعة ، حيث لا يتطلب الأمر سوى بعض صناديق الكتب تختار بعناية حسب متطلبات الجمهور المستهدف تحمّل على ظهر الدواب أو الجمل ثم توجّه للأماكن المختارة ، على أن تقدم الخدمة في أماكن مفتوحة مع استخدام مظلة للوقاية من أشعة الشمس ، على أن يسبق هذا الإجراء الدعوة للمكتبة والإعلان عنها وتحديد أيامها وساعات العمل وشروط الاستعارة ومتطلباتها على أن تقدم الخدمة في أماكن متفرقة وفقا لجدول سير منتظمة^٦.

و في سبيل نشر الخدمة المكتبيّة المتنقلة في وقتنا الراهن ، والحث على قيمتها ، ولتقديمها بشكل جيد ، اتخذت العديد من الدول المتقدمة والدول النامية على السواء إجراءات بجعل الخدمة المكتبيّة (مرسمه) أى مقابل رسم مادي معين يدفعه المستفيد في مقابل التمتع بالخدمات التي تقدمها المكتبة المتنقلة مثل حق الاستعارة والبحث والتصوير .. الخ ، ومن عائد هذه الرسوم يمكن المساهمة في ميزانية هذه المكتبات والدفع بها لتطور خدماتها وتحديث مجموعاتها ، كما أن هذا الإجراء يحفز المستفيدين نفسيا للاستفادة القصوى من المكتبة نظير ما يدفعونه من رسوم^٧.

ومن الأمور الهامة أن تتبنى إحدى الهيئات الوطنية في الدولة مشروع الخدمة المكتبيّة المتنقلة لنشرها على المستوى الوطني ، وأن يساعدها في ذلك هيئات على المستوى المحلي تكون قريبة من المستفيدين لعمل الدراسات اللازمة وتحديد الاحتياجات ، ومن ثم تحديد المتطلبات والوسائل وتقديم الخدمة وتقييمها ، ففي كثير من الدول المتقدمة أصبح تقديم الخدمة المكتبيّة المتنقلة ضمن السياسة الرسمية للدولة بهدف تقديم الثقافة وخدمات المعلومات إلى كل فرد في المجتمع . حيث يعد تقديم الخدمة المتنقلة بشكل مستمر من أولويات هذه الدول ، ففي ظل الركود الاقتصادي وقلة الدخل القومي وانخفاض الخدمات التي تقدم من جانب الدولة ، رأت هذه الدول أن توقف المكتبات المتنقلة خطر كبير ، لذلك فكرت في الاستعانة بالبلديات المتفرقة في أنحاء الدولة للمساعدة في تقديم الخدمة تحت إشراف هيئة كبرى مركزية ، حيث لم تعد هذه النوعية

^٦ - Atuti, Richard M. Camel Library Service to Nomadic Pastoralists : The Kenyan Scenario . - (IFLA Journal n 3 , v 25 (1999) p 153

^٧ - Doust Robin W. Provision of School Library Services By Means of Mobile Libraries : The Zimbabwe Experience - (IFLA Journal N 3 , V 25 (1999) P 148

من المكتبات ترفيها بقدر ما أصبحت ضرورة من ضرورات الحياة مثل باقي الخدمات اليومية التي تقدمها الدولة^٨.

وقد بلغ الاهتمام بالخدمة المكتبية المتنقلة مداه في اهتمام الاتحاد الدولي لجمعيات المكتبات (الإفلا) بتخصيص أجزاء العديد من مؤتمراته السنوية وحلقات نقاشه وموائد المستديرة لمناقشة وعرض تجارب دول العالم قاطبة نحو تقديم هذه الخدمة والوسائل المتعددة والجديدة نحو تقديمها بشكل أفضل يحقق الهدف منها . ومن مظاهر الاهتمام بالموضوع أيضا تخصيص مئات المواقع على شبكة المعلومات الإنترنت لعرض الوسائل والإمكانيات والظروف الملائمة لتقديم هذه الخدمة للمستخدمين*.

لماذا الخدمة المكتبية المتنقلة ؟

وعندما تعترض الدولة أو أى من مؤسساتها تقديم الخدمة المكتبية المتنقلة تجد نفسها تتساءل . ولماذا هذه الخدمة بالذات وبهذا الشكل دون غيره ؟ وستأتى الإجابة حتما بأن هذه الخدمة ليست هدفا في حد ذاتها ، أو أنها بديلا عن نوعيات الخدمات الثابتة ، أو يمكن تقديمها بطريقة فردية بمعزل عن منظومة الخدمة المكتبية على مستوى الدولة ، فالخدمة المكتبية المتنقلة يتم تقديمها لسد الثغرات وتلبية الاحتياجات الطارئة لبعض الفئات التي عجزت المكتبات الأخرى سواء عامة أو متخصصة عن تلبيتها ، كما أن المكتبة المتنقلة تستطيع أن تقدم خدماتها لتحقيق هدف أو أكثر من الأهداف الآتية : -

- < التمهيد لوحداث مكتبية أكبر . حيث تعد هذه الوسيلة من أفضل نظم الدعاية للمكتبة وبحث الوعي المكتبي لدى المستخدمين .
- < تكملة جهود الوحدات الأكبر للخدمة المكتبية مثل المكتبات المركزية للمنطقة أو الإقليم .
- < التعرف على مدى اهتمام الناس وتحمسهم للحصول على الكتب في بيئة محلية بالذات .
- < تغطية مساحة قليلة السكان ومجتمعاتها المحلية صغيرة ومبعثرة^٩.
- < خدمة مشروعات أو تجمعات مؤقتة .
- < مرافقة تجمعات طلابية أو شبابية في المعسكرات والرحلات الميدانية .

مقومات الخدمة المكتبية المتنقلة .

^٨ - Haavisto, Tuulo . Mobile Libraries in Finland: Culture Brought to Your Doorstep . - Resource Sharing & Information Networks (Volume 9, Number 2; 1994 p116

* مثل موقع (<http://www.mobilecpa.com/~mplhp>) وغيره من المواقع المبنية في ملاحق الدراسة .

^٩ - أحمد أنور عمر . المكتبات العامة بين التخطيط والتنفيذ . - القاهرة : دار النهضة العربية ، 1978 ص 165

عند الشروع في تقديم الخدمة المكتبية المتنقلة لابد من توفير المقومات الأساسية التي من شأنها المساعدة في تقديم خدمة جيدة ، كذلك لابد من الأخذ بمجموعة من الإجراءات على النحو الآتي

1. دراسة مدى الحاجة إلى الخدمة المتنقلة .
2. تحديد سمات الجمهور المستهدف من الخدمة المتنقلة .
3. تجهيز المجموعات للمكتبة المتنقلة .
4. إعداد المكتبى المتنقل وتدريبه .
5. تجهيز وسيلة نقل المكتبة للجمهور .
6. تحديد أماكن تقديم الخدمة المتنقلة و إعلان جداول التشغيل .
7. الدعاية والإعلان .
8. تقديم الخدمة واستمرارية المتابعة ¹⁰.

< فبالنسبة للعنصر الأول يجب على المكتبة أو الهيئة التي تتصدى لتقديم الخدمة المكتبية المتنقلة أن تتساءل عن جدوى تقديم هذه الخدمة وما الحاجة التي دعت لتقديمها ولماذا لجأت لها دون اللجوء لإنشاء نقاط خدمة ثابتة ، وما الجدوى من وراء تقديم الخدمة بهذا الشكل . كل هذه الأسئلة الإجابة عليها تقدم مبررات تقديم الخدمة المكتبية بهذا الشكل ، وقد استعرض الباحث في تساؤله . لماذا الخدمة المكتبية المتنقلة ؟ مبررات التقديم لهذه الخدمة .

< أما بالنسبة للعنصر الثانى تحديد سمات الجمهور المستهدف من الخدمة المتنقلة ، فيعد هذا العمل من أسس تقديم هذه الخدمة ، حيث يهدف إلى التعرف على البيئة إلى تقدم خلالها الخدمة لاحقا ، فالإجابة عن تساؤلات مثل عدد السكان ، نسبة التعليم ، نسبة الأمية ، مستويات التعليم ، الأنشطة السائدة في المجتمع ، هل المجتمع زراعى أو صناعى أو تجارى ، وضع المكتبات في المنطقة ونوعياتها ومجموعاتها ... الخ ، كل ذلك يؤدى إلى التعرف على البيئة التي ستقدم فيها هذه الخدمة ، وليس ذلك هو الهدف من هذا المسح ، ولكن يكمن الهدف في إعداد مصادر المعلومات بالعدد والأشكال والموضوعات التي تتناسب مع البيئة التي تم التعرف عليها ، بحيث تؤتى هذه الخدمة ثمارها على النحو الأمثل وتحقق جدوى تقديمها .

< وبالنسبة للعنصر الثالث . تجهيز المجموعات للمكتبة المتنقلة ، فهو عنصر لاحق لسابقه ومرتبطة به ارتباطا وثيقا ، حيث أن تجهيز المجموعات لابد وأن يكون نتيجة لعملية مسح المجتمع والتعرف على حاجاته الفعلية ، فإعداد مجموعات سابقة التجهيز وفرضها على كل أماكن تقديم الخدمة المكتبية المتنقلة يحمل في طياته عوامل فشل الخدمة تماما حتى لو صادف ترحيبا مبدئيا من جمهور متعطش للخدمة ما يلبث أن يتلاشى ترحيبه عندما يتلمس عدم وجود

¹⁰- Pestell, Robert . Mobile Library Guidelines . - (IFLA Professional Report , No 28 , 1991) p 6-15

احتياجاته الفعلية ، بذلك تخسر المكتبة مصداقيتها نحو جمهورها . لذلك لابد من إعداد مجموعات المكتبة بحيث تتلاءم مع الاحتياجات الفعلية لبيئة تقديمها ، وعلى المكتبة أن توفر في مجموعاتنا أشكال مصادر المعلومات التي تناسب المتعلم بدرجاته المختلفة و لغير المتعلم والمتحرر حديثا من الأمية . كذلك عند تحديد أشكال مصادر المعلومات على المكتبة أن تعد العدة نحو تجهيز وسائل العرض والتقديم والاسترجاع للأوعية غير التقليدية في حالة تضمينها ضمن مجموعاتنا المتنقلة .

« أما بالنسبة للعنصر الرابع والمتعلق بإعداد المكتبي المتنقل فيعد من أسس تقديم الخدمة المتنقلة حيث ترتبط به وبشخصيته وبحسن تصرفه ولباقته ومدى تقبل جمهور المكتبة له نجاح المكتبة من فشلها ، لذلك فلابد من تدريب وصقل إمكانيات المكتبي المتنقل على مواجهة إرهاب العمل المتنقل والتعامل مع مجتمعات متباينة ، وعلى المكتبي المتنقل أن يكون ملما بمجموعات مكتبته وميول قراءه ويحاول دائما التوفيق واستخلاص المعلومات المطلوبة من بين مجموعاته الصغيرة والاحتياجات المتباينة والكثيرة من جمهور هذه المكتبات .

« أما عن تجهيز وسيلة المكتبة المتنقلة ، فيمكن الاختيار من بين عدة وسائل (الطائرة - السيارة - الزوارق - الدواب - المكتبة المحمولة - المكتبة المجرورة - صندوق كتب .. الخ) وذلك حسب طبيعة البيئة المستهدف تقديم الخدمة بها ، ففي ضواحي المدن والعواصم يكون من الأجدى استخدام سيارة حيث الطرق معبدة والظروف مهيأة ومنسجمة مع الذوق العام لهذه البيئة ، بعكس تقديم الخدمة في بيئة ريفية أو جبلية أو بحرية بعيدة عن العمران ووسائل المواصلات وانعدام وجود الطرق المعبدة يكون من الأجدى في هذه الحالة اختيار وسيلة غير السيارة بحيث تصلح وتتسجم مع هذه البيئة ، ليس كل ذلك ما في الأمر ولكن يبرز عامل آخر وهو ميزانية الخدمة المكتبية المتنقلة ، فكلما كانت الميزانية كبيرة كلما كان التفكير أرقى في الوسيلة المتبعة لنقل الخدمة ، وكلما نقصت الميزانية كلما أدى ذلك للاقتصاد في النفقات واستحداث وسيلة رخيصة تؤدي الغرض ، لذلك تتوقف وسيلة نقل الخدمة على عاملين الظروف الطبيعية والميزانية وعلى المكتبة أن توازن بينهما وتختار الوسيلة المناسبة .

« ويعد تحديد أماكن تقديم الخدمة المتنقلة وإعلان جداول تشغيلها من الأمور الهامة ، فاختيار المكان المناسب الذي يألفه السواد الأعظم من أفراد المجتمع شئ هام جدا في جذب الجمهور للمكتبة المتنقلة، فاختيار مبنى مدرسة مثلا لتقديم الخدمة يعطى انطباعا عاما أن هذه الخدمة للتلاميذ فقط مما يصرف كثيرا من الفئات عن المكتبة ، لذلك لابد من اختيار مكان عام لا يرتبط بفئة دون أخرى ويرتاده الجميع ، بذلك نضمن عدم الاعتقاد السلبي أن المكتبة موجهة لفئة دون الأخرى ، بعد ذلك لابد من إعداد جداول بمواقيت تقديم الخدمة المتنقلة والالتزام بها ،

بمعنى ضرورة تحديد أيام الأسبوع المناسبة لعمل المكتبة ، بل تحديد ساعات النهار أو المساء لتقديم هذه الخدمة ، و لا يتم ذلك إلا بناءً على المسح الفعلي المسبق لمجتمع المكتبة .

« ويعد عنصر الدعاية والإعلان من الأمور الحيوية في الخدمة المكتبية المتنقلة ، إذ ما جدوى الاهتمام بكل عناصر تقديم هذه الخدمة دون إقبال الجمهور عليها ، لذلك لابد من الاهتمام بهذا العنصر وجعله أساسيا في تقديم الخدمة ، حيث يتوقف عليه مدى تقبل الأفراد لهذه الخدمة من عدمه ، فمخاطبة جمهور المكتبة بالشكل الذي يدركه في بيئته ، و التنوع في مصادر الدعاية والإعلان بين الملصق المعد بشكل جيد والنشرة المكتوبة و استخدام الإذاعة والتلفزيون ومكبرات الصوت .. الخ كل ذلك سيؤدي إلى تعريف جمهور المكتبة بالخدمات التي تقدمها المكتبة وبهينه لتقبلها والإقبال عليها والاستفادة منها بالشكل الذي يحقق جدوى وجودها .

« وأخيرا فإن تقديم الخدمة لابد أن يتم وفقا لمجموعة من الضوابط المعدة سلفا ، مثل هل تقتصر الخدمة على الاستعارة الداخلية فقط ؟ فإذا كان الأمر كذلك فلا بد من إعداد وتوفير مقومات هذه الخدمة ، كذلك هل تقدم المكتبة خدمة الاستعارة الخارجية ؟ إذن فما هي شروطها ومحدداتها و الضوابط والضمانات التي تتخذها المكتبة في سبيل الحفاظ على مجموعاتها ، كذلك عند تقديم الخدمة لابد من توفير السجلات المختلفة لتسجيل وحصر نشاط المكتبة لتفريغه وتحليله فيما بعد للوقوف على ملامح الخدمات المقدمة ومدى تقبلها وعناصر القوة والضعف بها للعمل على سد الثغرات وتدعيم الإيجابيات ، ليس ذلك كل ما في تقديم الخدمة المتنقلة ، فالأمر لا يعدو تقديمها مرة وينتهي الأمر عند هذا الحد ، بل يجب دراسة جدوى تقديم هذه الخدمة والوقوف على الجدوى الفعلية وتقرير مدى نجاحها من فشلها ثم معاودة تقديمها بصفة مستمرة إلا أن ينتهي سبب تقديمها كما سبق الذكر .

تكنولوجيا المعلومات و إمكانية تسخيرها للخدمة المكتبية المتنقلة .

مع تطور أوعية المعلومات واستحداث أوعية جديدة ، وعدم الاعتماد الكلي على الكتاب والدورية ، واتجاه الكثيرين لاستخدام المليزرات واستغلال تكنولوجيا وشبكات المعلومات ، بما توفره من إمكانية الإطلاع على عدد غير محدود ومتنوع من مصادر المعلومات في الوقت والمكان المناسبين لقطاعات عريضة ومتنوعة من المستفيدين ، و مع حتمية ميكنة جل المكتبات لعملياتها الفنية واقتناءها لأسباب تكنولوجيا المعلومات ، وتقديمها خدمات للمستفيدين منها تعتمد اعتمادا كليا على هذه التكنولوجيا ، كان لزاما على المكتبة أن تخرج بهذه الخدمات المستحدثة للمستفيدين عن طريق الخدمة المكتبية المتنقلة كما خرجت من قبل بهذه الخدمة بالأوعية التقليدية ، و أصبح هذا الاتجاه هو السائد الآن في الدول التي أخذت بأسباب التكنولوجيا وأصبح لديها ما يسمى " المكتبة الإلكترونية المتنقلة the electronic bookmobile " والتي تعتمد اعتمادا كليا على وسائط المعلومات الإلكترونية في كافة صورها المعروفة مع استغلال أمثل لتكنولوجيا الاتصال

عن بعد ، و تقدم خدمات هذه المكتبات في الريف والحضر على السواء طالما دعت الضرورة لذلك .

والمكتبة في سبيل تقديم الخدمة الإلكترونية المتقلة عليها اتخاذ بعض الإجراءات التي تختلف قليلا عن الإجراءات المتبعة في تقديم الخدمة بشكلها التقليدي ، على النحو الآتي : -
 < التعرف على مجموعات المستخدمين من حيث أماكن تواجدهم واحتياجاتهم من المعلومات ودرجة تعلمهم وقدرتهم على التفاعل مع تكنولوجيا المعلومات ، وذلك عن طريق المسح الشامل بالبحوث الميدانية لمجتمع المكتبة بصفة دورية.

< تحديد و توفير وإعداد كافة المعلومات المطلوبة من قبل المستخدمين في صورتها الإلكترونية .

< إعداد المكتبة المتقلة التي تتلاءم مع التجهيزات التكنولوجية المطلوبة وإمدادها بعدد مناسب من التجهيزات المادية والبرامج اللازمة لاسترجاع المعلومات . مع ضرورة توفير خطوط التليفون في أماكن تقديم الخدمة لاستغلال تكنولوجيا الاتصالات وتقديم خدمات مثل البحث على الخط المباشر ، والاتصال بالشبكات المحلية والعالمية .. الخ .

< إعداد المتخصصين القادرين على التعامل مع المصادر الإلكترونية بنفس القدر على التعامل مع فئات المستخدمين المتباينة .

< اختيار أماكن تقديم الخدمة وتجهيزها وإعداد جداول المواعيد والإعلان عنها بين المستخدمين عن طريق الإعلان و الدعوة المكتبية .

< تقييم الخدمة من حيث التجهيزات والخدمات وقياس العائد وحساب التكلفة والميزانية الشاملة وإعداد تقرير نهائى بمدى أهمية المشروع لاتخاذ قرار التوقف أو الاستمرارية ونشرها على نطاق أوسع¹¹.

وهذه الخدمة يمكن لمكتبة عامة أن تقدمها لفئات المستخدمين البعيدين عنها ، كما يمكن أن تقدمها مكتبة جامعية لبعض المستخدمين في كليات أو معاهد تابعة لها لا تقع ضمن حرمها الجامعى ، كما يمكن للمكتبات المتخصصة أن تقدمها للمستخدمين منها المنتشرين في أماكن متعددة مثل المكتبات المتخصصة في مجالات التشييد والبناء ، والمكتبات الطبية ، ومكتبات قطاع البترول .. الخ تلك النوعيات من المكتبات .

تجربة قسم المكتبات بجامعة المنوفية في نشر الخدمة المكتبية المتقلة (المكتبة المحمولة) .

تدعيما لمبدأ الجامعة في خدمة البيئة المحيطة بها ، من حيث دراستها والوقوف على مشاكلها ، والعمل على تقديم الحلول الإيجابية لها ، وتفعيلا لدور الجامعة في التأثير المباشر على البيئة

8- Carpenter, Julie. Trohopoulos, Ioannis. op.cit., p.98

المحيطة ، ونشر الوعي بقضايا المجتمع . وإيماننا من قسم المكتبات بكلية الآداب جامعة المنوفية بقيمة الكتاب و المكتبة في التنقيف والتعليم والترويج والإعلام ، وتكملة لدور القسم في التطبيق العملى لنظريات الخدمة المكتبية بكافة صورها وأشكالها ، وبناء على نتائج دراسة للباحث عمن المكتبات العامة ، ودراسة لباحث آخر عن المكتبات المدرسية ، واستطلاع قام به الباحث لمكتبات مراكز الشباب في محافظة المنوفية ، أكدت جميعها خواء هذه المكتبات من مصادر المعلومات وافقارها جميعا لمقومات الخدمة المكتبية الجيدة ، مما يؤكد أن مجتمع المحافظة بيئة صالحة لتقبل أى فكرة لتقديم الخدمة المكتبية بشكل جيد بعيدا عن النظم التقليدية السائدة والتي عجزت عن سد الحاجات الضرورية من المعلومات ، لذلك بدأ التفكير في تنفيذ تجربة مشروع المكتبة المتنقلة بين مجموعة من قطاعات المستفيدين في محافظة المنوفية كمجتمع ريفى على سبيل التجربة ، لاستشراف ومعرفة مدى ملائمة هذه التجربة لمجتمع محافظة المنوفية ومدى نجاحها وإمكانية تطبيقها مستقبليا على نطاق أوسع في المجتمعات الريفية على نطاق الدولة ككل.

ولقد وقع الاختيار على نموذج المكتبة المحمولة الذى انتهجته جمعية الرعاية المتكاملة لتقديم الخدمة المكتبية المتنقلة في ضواحي القاهرة وأحيائها ، ليكون هو النموذج المستخدم في التجربة ، وذلك لمعرفة مدى ملائمة هذا النموذج للمجتمع الريفى ، و في حالة نجاحه يتم التوصية لمدى جمعية الرعاية المتكاملة بنشر هذه الخدمة على مستوى الريف بنفس الحماس في تقديمها على مستوى القاهرة وضواحيها .

خطوات تنفيذ التجربة .

□ أولا : تم تدير عدد (10) وحدات من المكتبة المحمولة عن طريق استعارتها من جمعية الرعاية المتكاملة بالقاهرة ، وتتكون وحدة المكتبة المحمولة من صندوق خشبى بارتفاع (80 سم وعرض (100 سم) وسُمك (25 سم) مرتكز على مجموعة من المفصلات ويتم إحكامه بواسطة مفتاح ، يتم فتحه أفقيا ، ويتم حمله بواسطة يدين من الحبال القوية ، و يتكون الصندوق من الداخل من ثلاث قطع متصلة ، القطعتان الخارجيتان يشكلان جانبي الصندوق ، أملسين من الخارج ومقسمان من الداخل على هيئة رفين ، أما الجزء الثالث فيقع بين الجزأين السابقين وهو عبارة عن لوح خشبى مقسم من كلا جانبيه إلى رفين ، بحيث تشكل الوحدة كاملة وهى مفتوحة مرتكزة على قاعدتها السفلية شكل المكتبة بواقع عدد 9 أرفف ، عرض كل رف منها متر كملل بارتفاع 40 سم ، ويصاحب المكتبة صندوق خشبى أو كرتونية من الورق المقوى تحمل فيها كتب المكتبة .

□ ثانيا : تم اختيار أماكن توزيع وحدات المكتبات المحمولة ، بحيث تخدم هذه المكتبات أملاكن لا تصلها الخدمة المكتبية بالشكل الكافى سواء داخل مدن أو قرى محافظة المنوفية ، لذلك تم

اختيار عدد من ضواحي مدينة شبين الكوم عاصمة المحافظة ، وضاحية في مدينة سرس الليان ، إلى جانب مجموعة من القرى والكفور تقع في مراكز المحافظة المختلفة وتفتقد لمقومات الخدمة المكتبية العامة ، مثل قرية البتانون ، و قرية كفر المصيلحة ، و قرية سبك الأحد ، و قرية الماي ، و قرية الراهب ، و قرية ميت خاقان ، و قرية سنجرج ، وتتميز هذه القرى كما تشير الإحصاءات بالكثافة السكانية العالية مع ارتفاع نسبة التعليم والمتعلمين إلى جانب افتقارها لمقومات الخدمة المكتبية العامة .

□ ثالثا : إعداد الكوادر البشرية المنفذة للمشروع . وقد تم اختيارهم من طلاب الفرقة الرابعة من قسم المكتبات الذين يؤدون التدريب العملي الميداني* خلال الإجازة الصيفية ، على أن يكون مشروع المكتبة المحمولة هو تدريبهم الميداني ، فقد تم طرح الفكرة على طلاب الفرقة وشروحها لهم تفصيليا والصعوبات التي يمكن أن تواجههم ، بعد ذلك تم تسجيل الراغبين في الاشتراك في التجربة ، تم انتقاء عدد من الطلاب روعى أن يكونوا من أبناء الأماكن المختارة لتوزيع وحدات المكتبات المحمولة أو من أماكن قريبة منها على الأقل . كذلك تم شرح المشروع للهيئة المعاونة والتي ستتولى الإشراف على تنفيذ المشروع ميدانيا .

□ رابعا : الاتصال بالسلطات المحلية لدعم المشروع . ولقد أسهمت محافظة المنوفية - ممثلة في المحافظ في ذلك الوقت - في دعم المشروع على النحو الآتي : أولا بتقبل الفكرة وتشجيعها والعمل على تسخير إمكانيات المحافظة لنجاح المشروع ، ثانيا توفير مقر ثابت في مبنى المحافظة ليكون مقرا للمشروع ومستودع لوحده ، ثالثا توفير سيارة من سيارات المحافظة تحت تصرف المشرفين على المشروع لجلب وحدات المكتبات من مقر جمعية الرعاية المتكاملة بالقاهرة ثم توزيع هذه الوحدات على الأماكن المختارة في بداية المشروع ، ومن ثم جمعها مرة أخرى في نهاية المشروع ، ثم إرجاعها إلى مقر جمعية الرعاية المتكاملة بالقاهرة ، رابعا . تدعيم المشروع ماديا في صورة مكافآت للطلاب المنفذين للتجربة ، وجوائز للمستفيدين المتميزين من المكتبات المحمولة الذين اشتركوا في المسابقات التي أعدت خلال فترة التجربة .

□ خامسا : اختيار التوقيت وتنفيذ التجربة . تم اختيار شهرى أكتوبر ونوفمبر (١٩٩٩) لتنفيذ التجربة ، وذلك لقياس مدى الإقبال الحقيقي على هذه المكتبات بعيدا عن دعاية مهرجان القواء للجميع والذي يتم في أشهر الصيف . و من الناحية التنفيذية تم تسليم كل طالب وحدة المكتبة المحمولة والتي تضم كل منها (١٢٥) عنوان - ومن المشاكل التي واجهت المشروع ضياع عدد كبير من النسخ مما اضطر الباحث لتكملة العناوين الناقصة من إحدى مجموعات وحدة من الوحدات العشرة مما خفض عدد الوحدات لتسعة فقط - ، كذلك تم تسليمه عدد من الملصقات

* يعد التدريب العملي الميداني مقرا ضمن مقرات الفرقة الرابعة طبقا للائحة القسم المتبعة .

التي أعدتها جمعية الرعاية المتكاملة للدعاية لمشروع المكتبة المحمولة ، وإلى جانب ذلك تسرك أمر الدعاية حرا لكل طالب بحيث يبتكر ما يحلو له من ملصقات يرى أنها قادرة على جذب جمهور المستفيدين ، ولقد لاحظ الباحث أن الشخص القائم على أمر المكتبة لو أحسن تدريبه يعد أفضل دعاية للمكتبة إلى جانب بعض الملصقات وخاصة في المجتمعات الريفية المنعزلة عن العمران . إلى جانب ذلك تم تسليم كل طالب دفتر لتسجيل بيانات المستفيدين المستردين على المكتبة ولتسجيل واقعات الاستعارة (حيث لم تقدم المكتبة المحمولة سوى خدمة الاستعارة الخارجية وفي أحيان قليلة خدمة الاستعارة الداخلية في مكان تقديم الخدمة سواء في المكان العلم أو منزل المشرف على المكتبة) ، بعد ذلك تم توزيع وحدات المكتبة في الضواحي والقرى المختارة عن طريق إحدى سيارات محافظة المنوفية ، وعلى الفور بدأت المكتبات عملها عن طريق الطلاب القائمين عليها وذلك بحمل الطالب مكتبته المحمولة يومين في الأسبوع والوقوف في مكان عام إما في مدرسة أو نادى رياضى أو مركز للشباب أو على ناصية أحد الشوارع القريبة من منزله أو أن يقدم الخدمة من خلال منزله نفسه - وقد فضل أن يكون مكان تقديم الخدمة قريبا من الطالب المشرف على المكتبة حتى يكون على دراية كاملة بأفراد المجتمع لأن في ذلك ضمان لإرجاع الكتب المعارة لأن هذه المكتبات تفتقد لوسائل ضمان المستفيدين ، وتختلف فترات العمل حسب نوعية الأماكن التي تقدم فيها الخدمة ، فبينما تقدم الخدمة في المدارس أثناء اليوم الدراسي ، كانت تقدم في مراكز الشباب في فترات المساء فقط ابتداء من الساعة الرابعة عصرا ، أما في المنزل فكانت تقدم الخدمة على مدار اليوم كله . وبعد انتهاء فترة العمل المخصصة يعاود الطالب حمل مكتبته مرة أخرى إلى منزله إلى أن يخرج بها مرة أخرى في اليوم التالي ، وكان البعض يتركها كإمانة لدى مكتبة المدرسة أو مكتبة مركز الشباب إلى أن يعود لها مرة أخرى . ولضبط عملية تقديم الخدمة ولتذليل أى صعوبات تعترض القائمين على أمر هذه المكتبات كان الإشراف الدورى من قبل الباحث والهيئة المعاونة بالقسم كل أسبوع على هذه المكتبات ، كما أن الباحث حرص على عقد لقاء أسبوعى بالقائمين على المكتبات والاستماع منهم لحل المشاكل أولا بأول .

سادسا : نهاية المشروع وتقييمه . فقد انتهى المشروع بنهاية شهر نوفمبر وتم جمع وحدات المكتبات المحمولة وجردها وترتيبها مرة أخرى ومن ثم تم إرجاعها لمقر جمعية الرعاية المتكاملة بالقاهرة . كما تم جمع إحصاءات المستفيدين وحركة استعارة الكتب لمجموعات هذه المكتبات ومن ثم العكوف على تحليلها وإخراج المؤشرات الدالة على نجاحها أو فشلها كما سنرى فيما بعد .

مجموعات المكتبة المحمولة.

كما سبق القول تم تدبير مجموعات المكتبة من جمعية الرعاية المتكاملة بالقاهرة ، وهي عبارة عن مجموعات جاهزة من قبل المشرفين على مشروع المكتبة المحمولة بجمعية الرعاية المتكاملة ، وتتكون من عدد (١٢٥) عنوان ، بواقع نسختين لكل عنوان وأحيانا قليلة ثلاث نسخ للعنوان الواحد ، أى أن المكتبة الواحدة تتكون من حوالى ٢٦٠ إلى ٢٧٥ مجلد . و بدراسة وتوزيع العناوين التي تشتمل عليها المكتبة المحمولة موضوعيا حسب تصنيف ديوى العشرى كما يبين الجدول رقم (١) تبين أنها تسير على النحو الآتى : -

من الجدول يتضح أن المشرفين على إعداد هذه المكتبات يولون جل اهتمامهم بكتب وقصص الأطفال ربما لأن ذلك يعد من صميم رسالتهم وهدفهم الأسمى جذب اهتمام هذه الفئة بالذات من المستفيدين للمكتبة ورسالتها ، لذلك نرى أن كتب الأطفال وقصصهم تأتى في المرتبة الأولى ، بعد ذلك خصصت نسب أكبر للموضوعات ذات الجذب الجماهيرى والتي يقبل عليها المستفيدين مثل كتب الأدب ، وكتب التاريخ والجغرافيا والرحلات والمعارف العامة والديانات والتي أثبتت كثيرا من الدراسات إقبال المستفيدين عليها دون الموضوعات الأخرى^{١٢} والتي لم تحظ سوى بعدد ضئيل جدا من العناوين بلغت عنوان واحد فقط كما في العلوم التطبيقية وعنوانان في العلوم البحتة ، وقد خلا تماما موضوع اللغات من أية عناوين . كما يلاحظ أن مجموعات المكتبة تخلو تماما من الكتب المرجعية .

جدول رقم (١)

النسبة المئوية	عدد العناوين	الموضوع
28.8 %	36	قصص أطفال
17.6 %	22	الأدب
15.2 %	19	التاريخ والجغرافيا والرحلات
14.4 %	18	الديانات
10.4 %	13	المعارف العامة
6.4 %	8	العلوم الاجتماعية
2.4 %	3	الفلسفة
2.4 %	3	الفنون
1.6 %	2	العلوم البحتة

¹² - عبد الستار الحلوجي . الخدمة المكتبية الريفية : دراسة ميدانية . - - سرس البيان : أسفك ، 1979 ص 88

العلوم التطبيقية	1	0.8 %
اللغات	-	-

ومن ذلك التوزيع نجد أنه يحتاج إلى مراجعة موضوعية ، لأن تشكيل مجموعات المكتبة المحمولة أو المكتبة المتنقلة ينبغي أن يكون وفقا لاحتياجات الجمهور الموجهة له المكتبة ، على أن يراعى دائما التوفيق بين مبدأى الإمداد والتوجيه ، إمداد المستفيد بما يلزمه أو بما نستشعر أنه يلبي حاجاته القرائية وما نود أن نوجه المستفيد نحو قراءته ليعود بالنفع عليه وعلى المجتمع بأسره ، حيث أن فلسفة المكتبة المتنقلة يجب أن تكون نقطة إتاحة متقدمة للمكتبة التي انطلقت منها بحيث تمثلها تمثيلا متمائلا سواء في الموضوعات أو في نوعية مصادر المعلومات ، بحيث تشمل على الموضوعات التي توجد بالمكتبة مع التركيز على الموضوعات التي تهتم مجموعة المستفيدين الموجهة لهم المكتبة سواء في شكل كتب أو كتب مرجعية أو دوريات أو مواد سمعية وبصرية أو مصغرات أو اسطوانات حيث تتعدد أنماط الطلب على المعلومات من جمهور هذه المكتبات¹³

المستفيدون من المكتبات المحمولة .

تتوزع فئات المترددين على المكتبة المحمولة وجاءت انعكاسا لفئات المجتمعات التي قُدمت فيها هذه الخدمة ، وتأثرت نسبة كل فئة بعدد من العوامل على النحو الآتي : -

□ بلغ عدد المترددين - المسجلين فقط في سجلات مكتبات المشروع - (582) مستفيدا ، وقد يبدو الرقم قليلا نسبيا على عدد (9) مكتبات محمولة ، إلا أن الأمر يتضح عندما نعلم أن هذه المكتبات لم تعمل سوى شهرين فقط لا غير ، بواقع يومين فقط في الأسبوع ، لذلك فإن هذا العدد يبدو مشجعا ودليلا على الإقبال على المكتبة في ظل بداية التجربة وعدم نيلها النصيب الكافي من الإعداد والدعاية .

جدول رقم (2)

مسلسل	مكان تواجد المكتبة	ذكور	إناث	عدد المترددين	النسبة المئوية
1	قرية الماي	59	37	96	16.49%
2	منتزه الشجرة بشبين الكوم	31	61	92	15.81%
3	قرية ميت خاقان	45	29	74	12.71%
4	قرية كفر المصيلحة	56	12	68	11.68%

¹³-Carpenter , Julie . Trohopoulos , Ioannis . Mobile Libraries and New Information Services in Public Libraries : Issues Arising from the Mobile Project . - (IFLA Journal n 2 , v 24 (1998) p 97

5	ضاحية القنطرة بـسرر اللبان	43	23	66	11.34%
6	قرية سنجر	54	8	62	10.56%
7	قرية البتانون	30	18	48	8.25%
8	قرية الراهب	20	22	42	7.22%
9	قرية سبك الأحد	26	8	34	5.84%
	المجموع	364	218	582	100%

□ تتوعد فئات المستفيدين من هذه المكتبات بين الذكور والإناث ، وشملت كل من الفئتين المتعلمين فقط ، وجاءت أعلى نسبة من طلاب المدارس بكافة مراحلها ، وإن تفوقت نسبة طلاب المدارس الثانوية ، يلي هذه الفئة فئة أطفال المدارس ، ثم الموظفين ، ثم ربات البيوت ، والخريجين الباحثين عن عمل . ويرجح الباحث أن توجيه القائمين على أمر هذه المكتبات لجل دعايتهم بين فئات الطلاب كان له هذا الأثر لأنهم أكثر استجابة من غيرهم من الفئات التي تشغلهم كثيرا من الأمور غير القراءة . كما أن للدعاية السلبية التي تبثها وسائل الإعلام المرئية عن المكتبات والدعوة المكتنية للقراءة في مهرجانات القراءة للجميع وما يصاحبها من احتفالات وكرنفالات يوحى أنها للشباب والأطفال فقط دون الفئات الأخرى الموجودة بالمجتمع .

□ لعب مكان تواجد المكتبة المحمولة دورا بالغا في اجتذاب جمهور المستفيدين ، مثال ذلك مكتبة قرية الماي الذي فضّل اختيار مدرسة القرية الثانوية لتقديم الخدمة من خلالها في كثير من أيام عمل المكتبة ، وخاصة في أوقات فسحة اليوم الدراسي والتي تربو على ساعة كاملة ، مثال آخر مكتبة ضاحية منتزه الشجرة بشبين الكوم ، حيث اختير المنتزه كمكان عام يتوافد عليه جميع نوعيات المجتمع لتقديم الخدمة به ، فكانت النتيجة تقاطر أعداد كبيرة على المكتبة المحمولة .

□ شخصية وجنس القائم على أمر المكتبة كان لها دورا أساسيا في عدد المترددين على المكتبة المحمولة ، فكلما تمتع الشخص القائم على أمر المكتبة بالذكاء وحسن التصرف وسرعة الحركة والقدرة على الإقناع والاقتناع بفكرة وجدوى المكتبة المحمولة كلما ازداد عدد المترددين ، والعكس تماما في حالة عدم التمكن من القدرات السابقة وعدم الاقتناع بالفكرة ، ¹⁴ ولعله لا يوجد بين وظائف المكتبات وظيفة تحتاج من المكتبي الذي يشغلها قدرا من اللباقة وحسن التصرف يعادل ما يحتاجه المكتبي المتنقل حين يواجه كل المشكلات التي تتسبب عن صغر المجموعات الكتب في مكتبته ، وعن قصر المدة التي يمكنه أن يجمع فيها بين هذه المجموعات

¹⁴ - أحمد أبو عمر . المكتبات العامة بين التخطيط والتنفيذ . مرجع سابق ، ص 183

وبين الجمهور " ، وقد لاحظ الباحث أن القائمين على أمر المكتبات التي احتلت المراتب الأربعة الأخيرة كانوا يبدون عدم اقتناع كامل بالفكرة ولم يبدوا الحماس في العمل وفي تقديم الأفكار التي من شأنها نشر وتقديم هذه الفكرة مثل أقرانهم .

□ بلغت نسبة الذكور 62% من مجموع المترددين ، وكان ذلك أمرا طبيعيا نظرا لأن جل القائمين على أمر المكتبات كانوا من الذكور ، ومما يثبت هذا الأمر ارتفاع نسبة الذكور على الإناث في جل المكتبات فيما عدا مكتبة ضاحية منتزه الشجرة بشبين الكوم والتي ارتفعت بها نسبة المترددين من الإناث على الذكور بشكل ملحوظ (66%) ، وبالنظر للسبب الرئيسي في ذلك تبين أن طالبة كانت هي القائمة على أمر هذه المكتبة ، مما يرجح أن جنس القائم على المكتبة له تأثير قوى على جنس المتردد على المكتبة ، مما يستلزم توافر عنصرى الجنس البشرى في الإشراف على المكتبة المحمولة ، خاصة في المجتمعات الريفية والتي ما زالت تخجل فيه البنات كثيرا من التعامل مع الذكور .

□ الخلفية الثقافية ودرجة التعليم كان لها تأثير قوى على عدد المترددين على هذه المكتبات ، فبينما ازدادت نسبة التردد في المجتمعات المتعلمة ، نجد أنها انخفضت في المجتمعات التي لم ينل معظم أفرادها التعليم الكافي ، ويقودنا ذلك إلى ضرورة التركيز على أوعية المعلومات غير الكتاب لتقديم المعلومات لغير المتعلمين ، وأن يكون هدف المكتبة التوعية والإرشاد قبل الثقافة والتعلم .

□ ويتوزع أعداد المستفيدين من مشروع المكتبات المحمولة حسب فئات السن تبين للباحث أنها جاءت على النحو المبين في الجدول الآتي : -

جدول رقم (3)

فئات السن	العدد	النسبة المئوية
أقل من عشر سنوات	97	16.7 %
من 10 - 19 سنة	327	56.3 %
من 20 - 29 سنة	121	20.8 %
أكثر من 30 سنة	37	6.3 %
المجموع	582	100 %

ومن الجدول يتبين أن نسبة 75 % من المترددين على المكتبة دون سن العشرين ، مما يدل على أمرين لابد من تلافيهما عند الشروع في نشر الخدمة على نطاق أوسع . أولهما عمل الدعاية اللازمة بين كل فئات المجتمع وتعديل النظرة الإعلامية عند الدعاية للمكتبة بأن المكتبة لكل فئات المجتمع صغيرها وكبيرها ، المتعلم وغير المتعلم . ثانيا . بتحليل مجموعات هذه المكتبات تبين للباحث بالفعل أنها تخاطب بنسبة كبيرة جدا الفئات دون العشرين ، ولا تخصص للفئات

الأكثر سوى نسبة صغيرة من مجموعاتها ، لذلك كانت فئات المترددين انعكاسا حقيقيا للمجموعات التي ضمتها هذه المكتبات مما يتطلب الدقة في تحديد المجموعات لتناسب كل فئات المجتمع .

التوزيع الموضوعي للمكتب المستعارة .

لم يكن بوسع المكتبات المحمولة سوى تقديم خدمات الاستعارة فقط سواء الاستعارة الخارجية ، أو الاستعارة الداخلية أى قراءة الكتب في مكان تقديم خدمة المكتبة على النحو السابق ذكره تفصيليا ، ولقد حرص الباحث على التنبيه على القائمين على أمر المكتبات بضرورة تسجيل كل واقعات الاستعارة الداخلية والخارجية للوقوف بعد حصرها وتحليلها على اتجاهات القراءة لدى المستفيدين من هذه المكتبات للتخطيط لنوعية المصادر التي يجب تضمينها هذه المكتبات في حالة نشرها على نطاق أوسع . وتحليل الباحث لواقعات الاستعارة في مكتبات التجربة وتصنيفها حسب تصنيف ديوى تبين أنها تسير على النحو الآتي : -

جدول رقم (4)

النسبة المئوية	عدد واقعات الاستعارة	الموضوع
29%	217	الآداب
25%	184	الديانات
17%	122	قصص أطفال
8%	57	التاريخ والجغرافيا
6%	46	العلوم الاجتماعية
4%	30	الفنون
4%	27	المعارف العامة
3%	24	العلوم التطبيقية
3%	21	الفلسفة
1%	8	العلوم البحتة
-	-	اللغات
100	736	المجموع

وبمقارنة الجدول رقم (4) الناتج عن واقعات الاستعارة بالجدول رقم (1) الخاص بمجموعات المكتبات المحملة يتبين أن هناك اختلافا بين الجدولين في النسبة المئوية لكل موضوع ، فبينما نجد أن النسبة الكبرى من المجموعات كانت لقصص الأطفال (29 %) ، نجد أن نسبة واقعات الاستعارة على هذه المجموعة لم تمثل سوى (17 %) فقط ، وسبقها في نسبة واقعات الاستعارة موضوعي الآداب والديانات وتلتها موضوعات التاريخ والجغرافيا والعلوم الاجتماعية ، بذلك يمكن القول أن اتجاهات القراءة لدى المستفيدين من هذه المكتبات مازال هو السائد لدى المستفيدين من المكتبات العامة في المنوفية كما أثبتته دراسات سابقة¹⁵ ، كذلك نلاحظ أن واقعات الاستعارة سجلت عددا غير متوقع في الموضوعات العلمية والفلسفية بالرغم من قلة العناوين المقتناة في مكتبات الدراسة ، مما يستوجب إدراج هذه النوعيات من الموضوعات بأعداد أكبر من ذلك في المرات القادمة نظرا للإقبال عليها من جانب المستفيدين ، وذلك لتحقيق مبدأ لكل كتاب قارئه .

ومن اللافت للنظر عند مقارنة الجدولين أيضا تكرار واقعات الاستعارة بشكل ملحوظ نسبيا على عدد العناوين القليلة سواء في الأقسام الكبيرة أو الأقسام الصغيرة . فعلى سبيل المثال من العناوين التي تكررت بشكل ملحوظ في قصص الأطفال عناوين ميلاد زهرة صغيرة ، وشقاوة الطفل والزهرة ، قطقوط يلعب الكرة . ومن الكتب الدينية عناوين أسلوب القرآن في كشف النفاق ، وقصة إسلام الصحابة . ومن كتب الرحلات عنوان حول العالم في 80 يوم . أما من الكتب التاريخية كتاب الثورة العربية ، وعنوان بطولات حرب أكتوبر ، وحرب الاستنزاف . ومن كتب الخيال العلمي رواية عشرون ألف فرسخ . ومن الكتب الأدبية عنوان نزار وأنا ، وديوان شعر الولد الطيب تاه .. وهكذا في كل الموضوعات نلاحظ التكرار في كثير من العناوين ، مما يستلزم أمرين : الأول . زيادة عدد العناوين في كل موضوع مما يتيح أمام المستفيدين فرصة أكبر للاختيار بين عناوين الموضوع الواحد . الثاني . ضرورة زيادة عدد النسخ من كل عنوان مما يتيح الفرصة أمام المكتبة لعمل الاستعارة الخارجية لأكثر من مستفيد في حالة كثرة الطلب على عنوان ما دون غيره من العناوين .

الخاتمة .

مما سبق يتضح مدى إقبال جمهور المستفيدين على هذه النوعية من الخدمة المكتبية والاستفادة منها ، مما يؤكد نجاح التجربة بالرغم من قلة الموارد المتاحة لتطبيقها على نحو أفضل مما تمت به ، وبناء على ذلك يرى الباحث مجموعة من التوصيات التي يجب أن توضع في الحسبان عند التخطيط لتقديم الخدمة مرة أخرى أو نشرها على نطاق أوسع كما يأتي : -

¹⁵ - محمود عبد الكريم الجندي . الخدمة المكتبية العامة في محافظة المنوفية : دراسة الواقع والتخطيط للمستقبل . - المنوفية : كلية الآداب - جامعة المنوفية ، 1993 .
(اطروحة ماجستير) ص 201 .

- قبل التفكير في تقديم الخدمة المكتبية المتنقلة يجب أن نتضافر الجهود في سد الثغرات وتفعيل دور المكتبات الثابتة التي تقدم الخدمة المكتبية العامة . مثل المكتبات العامة ، ومكتبات الأندية الرياضية ومكتبات مراكز الشباب ، ومكتبات المساجد ودور العبادة المنتشرة في طول البلاد وعرضها ، وإمدادها بالمقومات الأساسية اللازمة - وخاصة تنمية مقتنياتها الضعيفة إما بتزويدها بالجديد منها أو أضعف الإيمان عمل إعارات جماعية لتلك المكتبات من المكتبات الكبرى أو الهيئات والمؤسسات التي تسعى لنشر الخدمة المكتبية العامة - فتفعيل دور هذه الشبكة من المكتبات يجعلها الأقدر والأجدي نحو تقديم خدمة مكتبية حقيقية ومستمرة وثابتة لصالح المستفيدين منها ، حيث أثبتت الدراسة أن سبب الإقبال على المكتبة المحمولة في المقام الأول هو عجز هذه المكتبات عن تقديم مصادر المعلومات الأساسية للمستفيدين منها .
- و عندما تلجأ للخدمة المكتبية المتنقلة لتحقيق بعض الأهداف - والتي تم توضيحها في متن الدراسة - ينبغي الأخذ بالتوصيات الآتية .
- ضرورة عمل مسح فعلى للمجتمع المراد إمداده بالخدمة المكتبية المتنقلة ودراسته تفصيليا للوقوف على حاجاته الفعلية من المعلومات وما هي نوعية مصادر المعلومات التي يمكن أن تلبي هذه الاحتياجات والعمل على تحقيقها .
- ضرورة الاختيار الجيد لمجموعات المكتبة المتنقلة وتنوع أشكالها بناءا على دراسة الجمهور المستهدف لتتناسب مع الاحتياجات الفعلية لفئات المستفيدين المتباينة داخل المجتمع .
- ضرورة الاعتماد على أمناء مكتبات مارسوا المهنة بالفعل ودرجوا على تقديم الخدمة المتنقلة ، ولا بأس من وجود الطلاب للمساعدة واكتساب الخبرات .
- ضرورة توافر وسائل الدعاية والإعلان اللازمة وتنوعها لمخاطبة فئات المستفيدين المتباينة في المجتمع .
- ضرورة استمرارية تقديم الخدمة على مدار العام ككل وعدم اقتصرها على بعض أشهر الصيف فقط ، حيث الطلب المستمر على مصادر المعلومات طوال العام من جانب قطاعات عريضة من المستفيدين .
- كما يوصى الباحث أن تكون المكتبة المحمولة إحدى وسائل مهرجان القراءة للجميع ، وأن تكون إحدى فعالياته السنوية لتقديم الخدمة المكتبية للأماكن التي تفتقر لها ولا تستطيع الحصول عليها من المكتبات الثابتة .

المراجع

1. أحمد أنور عمر . المعنى الاجتماعى للمكتبة : دراسة لأسس الخدمة المكتبية العامة والمدرسية . - الرياض : دار المريخ ، 1983 ، 242 ص .
2. أحمد أنور عمر . المكتبات العامة بين التخطيط والتنفيذ . - القاهرة : دار النهضة العربية ، 1978 ، 445 ص
3. أحمد محمد الشامى ، سيد حسب الله . المعجم الموسوعى لمصطلحات المكتبات والمعلومات . - الرياض : دار المريخ ، 1988 ، 1206 ص
4. عبد الستار الحلوجى . الخدمة المكتبية الريفية : دراسة ميدانية . - سرس اللبان : أسفك ، 1979 ، 171 ص
5. عبد الستار الحلوجى . لمحات من تاريخ الكتب والمكتبات . - القاهرة : دار الثقافة والنشر والتوزيع ، 1991 ، 113 ص
6. محمد أمين البنهاوى . معجم المصطلحات المكتبية . إنجليزى - عربى . - القاهرة : دار الفكر العربى ، 1985 ، 296 ص
7. محمود عبد الكريم الجندى . الخدمة المكتبية العامة فى محافظة المنوفية : دراسة الواقع والتخطيط للمستقبل . - المنوفية : كلية الآداب - جامعة المنوفية ، 1993 . (أطروحة ماجستير)
إشراف ا.د أحمد أنور عمر ، ا.د شعبان عبد العزيز خليفة
8. Atuti, Richard M. Camel Library Service to Nomadic Pastoralists : The Kenyan Scenario . - (IFLA Journal n 3 , v 25 (1999) p p 152 - 158
9. Carpenter, Julie. Trohopoulos, Ioannis. Mobile Libraries and New Information Services in Public Libraries: Issues arising from the Mobile Project. - (IFLA Journal n 2 , v 24 (1998) PP 97 - 101
10. Doust Robin. W. Provision of School Library Services By Means of Mobile Libraries : The Zimbabwe Experience - (IFLA Journal N 3 , V 25 (1999) Pp 148 - 151
11. Haavisto, Tuulo . Mobile Libraries in Finland: Culture Brought to Your Doorstep . - Resource Sharing & Information Networks (Volume 9, Number 2; 1994) pp 111- 117
12. Khanna, S.N. Mobile Library Service with a Special Reference to Delhi Public Library. - (Resource Sharing & Information Networks, Volume 9 Number 2 (1994) P P 119 - 126
13. Pestell, Robert . Mobile Library Guidelines . - (IFLA Professional Report , No 28 , 1991) 186 p

قائمة بالكتب الخاصة بمشروع المكتبة المحمولة في المنوفية

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 1. أبدا مصر لن تنسى | 28. الجذوع |
| 2. أبو زيد الهلالي | 29. الحب المثالي |
| 3. أتمنى لو | 30. الحمامة ذات الجناح الذهبي |
| 4. أرض عم رضوان | 31. الحياة أيام الفراغة |
| 5. أسلوب القرآن في كشف النفاق | 32. الخطط المقرزية |
| 6. أشباح الليل | 33. الدعوة الإسلامية وأجهزة الإعلام |
| 7. أصول الحكم في الإسلام | 34. الدفاع عن طفل آخر الزمان |
| 8. أنا كارثينا | 35. الراعي والعصفور الأخضر |
| 9. أنا وأسرتي | 36. الضحك |
| 10. إنهم يقتلون البيئة | 37. الضحك |
| 11. أهداف كل سورة | 38. الطائر الأزرق |
| 12. أهرام مصر | 39. الطب النفسي والتحليل النفسي |
| 13. أهل البلد | 40. الطبلة السحرية |
| 14. أول رجال على سطح القمر | 41. الطفل المصري القديم |
| 15. أيام العمر | 42. الطفل والزهرة |
| 16. إيفانهو | 43. الغذاء أفضل دواء |
| 17. اقرأ والعب وتعلم | 44. القط الكسلان |
| 18. الأرض الطيبة | 45. الكنز في المسائل الصوفية |
| 19. الإسلام والمسيحية في العالم المعاصر | 46. المختار من نفع الطبيب |
| 20. الإمتاع والمؤانسة | 47. المرأة بين طهارة الباطن والظاهر |
| 21. الاستجاب | 48. المملوك الشارد |
| 22. الاستشراق في الفكر العربي | 49. الموالد في مصر |
| 23. البذور | 50. الموت على الأسفلت |
| 24. التغيير من أجل الاستقرار | 51. الموشحات الأندلسية |
| 25. التيسير | 52. الوثائق السرية للثورة |
| 26. الثوب البدائية | 53. الوحي والقرآن |
| 27. الثورة العرابية | 54. الوسام |
| | 55. الولد الطيب تاه |

56.	بطولات على رمال سيناء	85.	صلاح الدين
57.	بطولات وراء الستار	86.	صورة الطفل
58.	بيت العائلة	87.	ضحى الإسلام
59.	تأملات في الشريعة الإسلامية	88.	ضرورة الفن
60.	تاريخ أوربا والعالم في العصر الحديث	89.	طرائف : ماذا تعرف عن .
61.	تاريخ الوزارات المصرية	90.	عاطفة الاختلاف
62.	تطور الحركة الوطنية في مصر	91.	عروسه المولد
63.	ثلج فوق صدور ساخنة	92.	عشرون ألف فرسخ تحت الماء
64.	ثم تشرق الشمس	93.	عصا أم سالم
65.	جذور الفكر الإسلامى	94.	علوم الدين الإسلامى
66.	حرب الاستنزاف	95.	عناقيد الغضب
67.	حقوق الطفل في القانون	96.	في الغابة الجنية
68.	حكايات وأغانى	97.	قصة إسلام الصحابة
69.	حكاية كل كتاب	98.	قطايف
70.	حول العالم في 80 يوم	99.	قطقوط الجديد
71.	د / جيكل	100.	قطقوط يلعب الكرة
72.	دوامات الشمال	101.	قناديل البحر
73.	ديوان القاهرة	102.	قيام وانهبان
74.	رجل لكل العصور	103.	كأس العالم
75.	رحلة في زمان النوبة	104.	كتابى أنا
76.	روبرت أوت هنترو	105.	كيف تتخلصين من القلق
77.	زقزوق والتمساح	106.	كيف نحكم بالإسلام في دولة عصرية
78.	ساحرة الأفق	107.	كيبس
79.	سجين زندا	108.	مراجعات في الأدب المصرى
80.	سنوات وذكريات	109.	مع القرآن في الكون
81.	شقاوة	110.	معنى الفن
82.	صخب البحيرة	111.	معنى الكلام
83.	صعيد مصر في عهد الحملة	112.	معوقات النمو المتكامل
84.	صفحات من تاريخ مصر	113.	مغامرات آلة الزمن

-
١١٤. مغامرات توم سوير
١١٥. مكانة الذكر بين العبادات
١١٦. ملحمة أكتوير
١١٧. ملك من شعاع
١١٨. مملكة القروء
١١٩. من رسائل الجاحظ
١٢٠. من مفاهيم القرآن
١٢١. من هدى القرآن : مشكلات حياتنا
١٢٢. ميلاد زهرة جديدة
١٢٣. نزار وأنا
١٢٤. هوية مصر
١٢٥. هى وعائشة

قائمة بأهم المواقع على شبكة الإنترنت الخاصة بموضوع الخدمة المكتبية المتنقلة .

تاريخ البحث (26 - 2 - 2000)

- 1- Mobile, Alabama Public Library
(<http://www.mobilecpa.com/~mplhp>)
- 2- Liverpool City Library - Mobile Library
<http://www.liverpool.nsw.gov.au/library/librarc/mobile.htm>
- 3- The WWW Virtual Library: Mobile and Wireless Computing
(<http://mosquitonct.stanford.edu/mobile>)
- 4- Mobile, Alabama Public Library
(<http://www.acan.net/library>)
- 5- Ljubljana Public Library Slovenia
(<http://sikozi.lj-oz.sik.si>)
- 6- South Coast Co-operative Library Service .
<http://www.slsw.gov.au/plb/libs/scoop/scoop2.htm>
- 7- Mobile Library Links .
<http://www.slsw.gov.au/plb/libs/mobile/mobile.htm>
- 8- Mobile, Alabama Public Library .
(<http://www.mplonline.org>)
- 9- ACAN .
(<http://www.maf.mobile.al.us>)
- 10- Mobile Alabama Public Library Meeting Rooms .
<http://www.acan.net/library/meetrms.htm>
- 11- Macquarie Regional Library, Mobile Library .
<http://www.dubbo.nsw.gov.au/mrlml.htm>
- 12- Mobile Library .
<http://www.scotiabanktt.com/sponsorship/1997a/mobile.htm>
- 13- Galway Public Library Ireland .
(<http://indigo.ie/~gallibr>)
- 14- Leicester Carriage Builders - leicester, coach, builders, mobile .
library, coachworks, specialist, vehicle body, security, vehicles
wheelchair, bus
(<http://www.leicestercarriagebuilders.co.uk>)
- 15- Liverpool City Library - Mobile Library .

<http://www.livlib.nsw.gov.au/library/librarie/mobile.htm>

16 - Mobile, Alabama Public Librar .

<http://206.202.42.20/index.html>

17 - Bay Minette Public Library .

[/http://ns1.maf.mobile.al.us/~bmacce/library](http://ns1.maf.mobile.al.us/~bmacce/library)

18 - Mobile Public Library .

[/http://www2.acan.net/~mplhp](http://www2.acan.net/~mplhp)

بعض أسئلة مسابقات مشروع المكتبة المحمولة فى المنوفية .

1. ما العدد الإجمالى لدواوين نزار قباني ؟
2. ما هى الآلة التى جمعت حروف اللغة العربية كلها ؟
3. ما هى أول مباراة فى كأس العالم وما هما الفريقين طرفا المباراة وفى أى سنة ؟؟؟
4. ما هى المدينة التى تجمع بين قارتى آسيا وأفريقيا ؟
5. من هو مؤلف كتاب منار السبيل ؟ و من هو مؤلف كتاب حلية الأولياء ؟
6. كم يبلغ طول السنة على كوكب المريخ وما هو عدد أيامها ؟؟
7. أذكر أسماء العملات فى الدول العربية فى الجانب الأسيوى ، والجانب الأفريقى ؟؟
8. أيهما أثقل عضلات الجسم أم عظام الجسم ، وكم يشكل كل منهما بالنسبة لجسم الإنسان
9. من هو مؤلف رواية المملوك الشارد ؟
10. من هو أول شهيد فى الإسلام وكم كان عمره وفى أى غزوة استشهد ؟؟؟
11. ماذا تعرف عن عمير بن سعد ؟
12. أى الدول تتبعها الشخصيات المشهورة التالية : هولاكو ، موسوليني ، مصطفى مشرفة ، ألفريد نوبل ، أحمد زويل ، نجيب محفوظ ، ألبرت أينشتاين ، جيمى كارتر ، نيلسون ، نابليون ، تولستوى ، شكسبير .
13. ما هى أهم كتابات كل من : طه حسين ، محمد حسين هيكل ، نجيب محفوظ ، إحسان عبد القدوس ، رفاعه رافع الطهطاوى ، زكى مبارك ، ابن خلدون ؟؟
14. تخير أحد كتب المكتبة المحمولة وبعد قراءتها قم بتلخيصها فى حدود صفحتين مبينا أهم الدروس المستفادة منها ؟

المكتبات المتنقلة تجربة دار الكتب

إعداد : ليلي إبراهيم حميدة

وكيل وزارة الثقافة

ورئيس قطاع الإدارة المركزية لدار الكتب

للمكتبات المتنقلة أهداف سامية تؤدي في المجتمعات الراقية إذ تقدم الخدمات المكتبية للمادة القراء في أماكن تواجدهم سواء كان مقر أعمالهم أو سكنهم وتعتبر المكتبات المتنقلة من أهم دعائم نشر الوعي والتثقيف لجمهور المواطنين وتستطيع المكتبات المتنقلة أن تقوم بدور مهم في التنمية الثقافية إذا أحسن التخطيط لها والعناية بشؤونها ودعمها فهي بنشاطها وخدماتها وما تتضمنه من مصادر المعلومات تستطيع أن تسهم في رقي المجتمع وتتيح فرص واسعة للمواطنين للارتقاء بمستوياتهم الثقافية والعلمية والمهنية .

وتعتبر جمهورية مصر العربية الرائدة الأولى في العالم العرب في إنشاء المكتبات المتنقلة وبدأت أول مكتبة متنقلة تابعة للهيئة العامة لدار الكتب والوثائق القومية عملها عام ١٩٨٤ ثم تلتها مكتبة ثانية عام ١٩٨٥ ثم مكتبة ثالثة ١٩٩٠ .

وتعمل المكتبات المتنقلة على خدمة الأماكن المحرومة من الخدمة المكتبية والتي لا يتوفر فيها مكان لإنشاء مكتبة ثابتة قد تتكلف الجنيهات وتدم المكتبات المتنقلة ثلاثون موقعا في أحياء القاهرة الكبرى وتزور هذه المواقع مرة كل ١٥ يوم بصفة دورية ومنظمة من الساعة الثامنة صباحا وحتى الساعة الرابعة مساء وتقدم المكتبات المتنقلة الخدمات المكتبية عن طريق الإعارة الخارجية لكل المراحل التعليمية وموظفي القطاع العام والخاص والجامعات والمهن الحرة وجميع فئات الشعب . كما تغطي المكتبات المتنقلة في هذه المواقع بالإقبال من الجمهور على الاستفادة من الخدمات المكتبية إقبالا كبيرا .

وقد أشار الخبير البريطاني / مستر فيربرازر المسئول عن المكتبات المتنقلة في بريطانيا والذي حضر افتتاح المكتبة المتنقلة المهداة من المجلس البريطاني لجمهورية مصر العربية بالنشاط المتميز والإقبال الشديد على المكتبات المتنقلة في جمهورية مصر العربية وذكر بأن إقبال الجمهور للاستفادة بخدمات المكتبات المتنقلة في مصر فاق إقبال الجمهور في بريطانيا والتي سبقت مصر في هذا المجال بعشرات السنين .

ونتيجة لهذا الإقبال الشديد والفكرة المتميزة لعمل المكتبات المتنقلة في جمهور مصر العربية نرى أن تزود المكتبات المتنقلة بوحدة جديدة حتى تخدم أماكن جديدة محرومة من الخدمات المكتبية مما يساعد على انتشار الفكرة ووصول الكتاب إلى كل قارئ بسهولة ويسر بجوار مقر عمله أو

سكنه كما تقوم المكتبات المتنقلة ببعض الأنشطة الثقافية حيث تؤدي مسرحية للأطفال مرة كل أسبوع بكل مكتبة بإشراف السادة القائمين علي العمل بالمكتبة.

كما تقوم بخدمة السادة المعاقين الذين تمنعهم ظروفهم الصحية من الحضور إلي المكتبة في موقعها وذلك بتوصيل المادة المقرؤة إلي مقر تواجدهم سواء كان في منازلهم أو في مقر أعمالهم

ولقد فاق نشاط المكتبات المتنقلة المكتبات الثابتة بمراحل حيث أن الموقع الواحد للمكتبة المتنقلة يعادل في نشاطه أكثر من مكتبة ثابتة من حيث المترددين عليها وكمية الكتب المعارة منها والواردة إليها.

ونحن إذ نحرص علي خدمة المستعيرين بتزويد المكتبات المتنقلة بأحداث الكتب طبقا لمقترحات القراء لإشباع حاجتهم وهذا الجدول يبين بيان عدد المترددين وعدد الكتب المعارة والواردة للمكتبات خلال عام ١٩٩٩ .

بيان	متنقلة (١)	متنقلة (٢)	متنقلة (٣)
عدد المترددين خلال عام ١٩٩٩	٤٦١٣	٥٠٥٢	٣٠٠٧
عدد الكتب المعارة عام ١٩٩٩	١٣٦٣٤	١٤٤٧٣	٩٠٢٦
عدد الكتب الواردة عام ١٩٩٩	١٣٦٠٠	١٤٣٨٠	٩٠١٠

ومن هنا نجد أن المكتبة المتنقلة تكمل دور التعليم والجامعات ، فمن الضروري تطويرها وزيادة أعدادها لأنها تيسر للجماهير كل في نطاق حاجاته وميوله وقدراته علي القراءة والفهم والتذوق وأيضا تتيح فرصة للمعرفة الواسعة والميسرة لكل فئات الشعب خاصة الأس محدودة الدخل ، بعد أن أوشكت هذه المعرفة أن تكون مقصورة علي فئة دون أخرى بسبب ارتفاع سعر الكتاب (إذ زاد سعر الكتاب إلي أكثر من ٢٧٣%) .

بيان بالمواقع التي تزورها المكتبات المتنقلة الثلاث

م	محافظة القاهرة	م	محافظة الجيزة	م	محافظة القليوبية
١	التبين (متنقلة أولي)	١١	حدائق القبة (المتنقلة الثالثة)	٢١	ساقية (المتنقلة الثانية)
٢	المعصرة (متنقلة أولي)	١٢	الأميرية (المتنقلة الثالثة)	٢٢	العمرائية (المتنقلة الثانية)

٣	المعادى (متنقلة أولي)	١٣	مساكن الحلمية (المتنقلة الثالثة)	٢٣	كفر تهرمس (المتنقلة الثالثة)
٤	شبرا المظلات (متنقلة أولي)	١٤	الزهره (المتنقلة الثالثة)	٢٤	امبابه (المتنقلة الثالثة)
٥	عين شمس (متنقلة أولي)	١٥	الخلفاوي (المتنقلة الثالثة)	٢٥	عزبة رستم (المتنقلة الأولي)
٦	المطرية (متنقلة أولي)	١٦	المنيب (المتنقلة الثانية)	٢٦	قليوب (المتنقلة الأولي)
٧	الزواية الحمراء (متنقلة أولي)	١٧	الطابية (المتنقلة الثانية)	٢٧	السادة البكرية (المتنقلة الثالثة)
٨	دار السلام (متنقلة أولي)	١٨	بولاك الدكرور (المتنقلة الثانية)	٢٨	القناطر (المتنقلة الثانية)
٩	البساتين (المتنقلة الثانية)	١٩	المعمدية (المتنقلة الثانية)	٢٩	بيجام (المتنقلة الثالثة)
١٠	مدينة السلام (المتنقلة الثانية)	٢٠	الوراق (المتنقلة الثانية)	٣٠	بهتيم (المتنقلة الثالثة)

المكتبة من الباب للباب : خدمة مكتبية جديدة

إعداد

أ.د. حسناء محمود محجوب

أ. حسام الدين

عثمان

أستاذ المكتبات المساعد بأدب المنوفية

مدير العلاقات الخارجية بمكتبة مبارك العامة

من أهم أهداف المكتبات العامة إتاحة مصادر المعلومات لجميع فئات المجتمع الذي تخدمه والوصول بموادها إلي كافة المواطنين أينما وجدوا ، لذلك نجد أن هناك العديد من أشكال التوسع المكتبي التي تحرص المكتبات العامة علي اتخاذها كوسيلة لتسهيل مهمتها في إتاحة المعلومات لمجتمعها ومنها :

١- الفروع : وهو مكان ثابت يوجد حيثما يوجد العدد الكافي والمناخ الاجتماعي والثقافي المناسب لبناء خدمة ثابتة

٢- محطات الكتب Book Station : مقرها ثابت ولكنها في مكان غير مخصص للعمل المكتبي وحده ولكنه مخصص لعمل آخر (مكتب بريد - مدرسة - ... الخ)

٣- صناديق الكتب أو المكتبات المحمولة Book Box Service OR Mobile Library وهي أصغر من محطة الكتب ، ولأنها محمولة باليد فيمكنها أن تصل إلي أي مكان لتتخذ لنفسها موقعا تقدم من خلاله الخدمة كالحقائق والمنزهات العامة والشواطئ والمحطات ... وما شابه ذلك

٤- سيارات الكتب أو المكتبات المتنقلة Caravan Library: وهي كما يعرفها الدكتور شعبان خليفة " بيت متنقل قائم علي عجلات يستخدم كمكتبة متنقلة في المدن في حالات الطوارئ أو كمكتبة مؤقتة لحين إنشاء مقر ثابت " (١)

كل أشكال التوسع السابق ذكرها يأتي إليها القارئ ليحصل علي ما يريد من مصادر المعلومات ، ولكن المكتبة العامة توفر مصادر المعلومات وتنظم استخدامها تبعاً لاتجاهات الأفراد وقدراتهم سواء داخل مبني المكتبة أو خارجه لذا فيمكنها تقديم الخدمات المكتبية بطرق أخرى ، وفي المراحل الأولى لنشأة المكتبات كانت الخدمة المكتبية تقدم بواسطة البريد حيث كان ذلك هو السبيل الوحيد لوصول الكتاب إلي الأفراد المقيمين في الأماكن المنعزلة ويؤكد ذلك أستاذنا المرحوم أحمد أنور عمر "

حيث يتعذر إنشاء فروع أو محطات كتب يجب تنظيم إرسال الكتب والمطبوعات بالبريد للقراء الذين لا يمكنهم الوصول إلى المكتبة نفسها أو إلى فرع من فروعها الحالية ، علي أن تقع مسئولية تكاليف الإرسال من المكتبة وإليها إما علي عائق المكتبة أو علي عائق القراء أو أن يتضامن الطرفان في اقتسامها بنسب خاصة " (٢)

وإذا كان أستاذنا الدكتور أنور عمر يوجب إرسال الكتب بالبريد حين يتعذر إنشاء فروع أو محطات ، فنحن الآن ومع تطور نمط الحياة الاجتماعية والثقافية ومع اختلاف أسلوب معيشة الأفراد نطالب بإرسال مصادر المعلومات إلى الأفراد حتى إذا كانت المسافة بين المستفيد والمكتبة مجرد أمتار قليلة

فالمكتبة من الباب إلى الباب يمكن اعتبارها تطوير لخدمة إرسال المصادر بالبريد فساعي البريد يمكن أن يستبدل بموظف من المكتبة وأسلوب الطلب يمكن أن يضاف إليه وسيلة اتصال حديثة منها البريد الإلكتروني والتلفون والفاكس وبذلك يمكن أن يتم الاستفادة من مميزات تقديم الخدمة بالبريد وتلافي عيوبها ومشاكلها والتي يمكن تلخيصها في :

" المميزات :

أ- أنها تتيح الحصول علي ما يشاء من الكتب من مكتبته وفي أسرع وقت

ب- القضاء علي شكاوي القراء من طول الانتظار ومن حتمية الذهاب إلى المكتبة مرتين احداها للحصول علي الكتاب والأخرى لإرجاعه ومن الصعوبات :

- ١- هذا النظام يكلف الفرد المستعير تكاليف مادية ...
- ٢- احيانا لا يصل طلب المستعير للمكتبة فيمكن أن يكون قد فقد في البريد ، ومعني ذلك أنه انتظر طويلا مما يدفعه إلى الكتابة مرة أخرى للبريد وبذلك يكون قد أضاع منه وقته دون جدوى
- ٣- مشكلة فقد الكتب أثناء الشحن بواسطة البريد ... مما يوقع المستعير في مشكلة مع المكتبة

٤- تأخر وصول المادة أو المواد المطلوبة إلى المستفيد " (٣)

والسؤال الآن هل يمكن أن نعتبر هذه الخدمة نوع من أنواع الإعارة الخارجية وذلك علي اعتبار أن مفهوم الإعارة يعني " الانتقال المادي لواحد أو أكثر من أوعية

المعلومات - لفترات متفاوتة زمنيا - من المكتبات إلى شخص حقيقي أو معنوي (مؤسسات ، هيئات ، فئات مهنية واجتماعية وثقافية ... الخ) (٤)

أما يمكننا أن نعتبرها نوع من أنواع الدعوة المكتبية والعلاقات العامة علي أساس أنها تقوم باجتذاب المستفيدين لاستخدام مصادر المكتبة والانتفاع بخدماتها فهذه الخدمة تربط المستفيد بالمكتبة وتحوله إلي صديق دائم لها ، وهي بذلك تحقق النظرة التسويقية لخدمات المكتبات في العصر الحديث التي تنتج إلي المستفيد لتلبية احتياجاته واشباع ميوله واتجاهاته وبذلك تكسبه مستفيد دائم من كل خدماتها عن اقتناع ورضاء

وسواء صنفنا هذه الخدمة كنوع من الإغارة أو كنوع من الدعوة المكتبية والعلاقات العامة فإن تقديم هذه الخدمة أمر هام حتى مع وجود شبكات الاتصال والنشر الإلكتروني وشبكة الإنترنت التي تحمل للفرد كل احتياجاته وتيسرها له طوال الليل والنهار في منزله ، وربما يتفق معنا في هذا الرأي كينيث إي داوولين حيث ذكر "إن هناك ثلاث وظائف رئيسية للمكتبة الإلكترونية هي : توفير المصادر ، توفير المعلومات ، توفير الاتصال . وتوفير المصادر هي الوظيفة التي تتيح للمستفيد أن يبحث في الفهرس عن المواد المنشورة في شكل غير إلكتروني وتحتوي الفهارس علي المداخل الخاصة بالمواد في المكتبة ويمكن البحث عنها بمداخل وصول معيارية Standard accesses (المؤلف ، العنوان ، الموضوع ، رقم تصنيف مكتبة الكونجرس LOCN ، رقم الطلب) ويتم نقل هذه المواد إلي من يطلبها يدويا (أي ليس إلكترونيا) وهنا يثور في ذهني تساؤل بسيط حول ما إذا كانت منظمات خدمات المكتبات والمعلومات سوف تظل إلي الأبد علي حاجتها إلي التعامل فسي المعلومات غير الإلكترونية " (٥)

ولو بحثنا في الإنتاج الفكري عن هذه الخدمة لنتعرف علي موقعها بين خدمات المكتبات وكيفية تناولها نجد أن الإنتاج الفكري العربي يخلو من تناولها بشكل مستقل أو بدراسة تفصيلية عنها ، وكل ما ذكر عنها هو فقرات جاءت فسي الإنتاج الفكري الخاص بالمكتبات العامة وجاءت في سياق الحديث عن خدمات كبار السن والمعوقين فعلي سبيل المثال نجد في فقرة بعنوان القارئ المعوق يقول أحمد عبد الله العلي "هناك اهتماما متزايدا بالرعاية الاجتماعية للمسنين ولكل الأفراد المعوقين بالمجتمع ويمكن التخفيف أو الحد من مشكلات العزلة والإعاقة العقلية والجسمانية بكل الأنواع عن طريق المكتبة العامة وبطرق عديدة . يمكن للمكتبة العامة أن تمد خدماتها

بوسائل متعددة إلي أولئك الذين يحتاجون إليها أكثر من غيرهم وذلك عن طريق تحسين طرق الوصول إلي المجموعات ، توفير وسائل القراءة الآلية ، الكتب المطبوعة بحروف كبيرة والمسجلة علي أشرطة ، تقديم خدمات للمستشفيات والمؤسسات المجتمعية ، والخدمات الشخصية أو الخاصة بالمنازل ... الخ (٦)

ولم يختلف الإنتاج الفكري الأجنبي عن العربي في التعرض لهذه الخدمة فظهرت تحت موضوع خدمات كبار السن أو المقعدين وملازمي المنزل Shut - in service أو Home book delivery service وظهر الحديث عن هذه الخدمة في أواخر الثمانينات وأوائل التسعينيات إلي درجة أن هناك دراسة اهتمت بتحليل الخدمات المقدمة لكبار السن في مكتبتين عامتين أوصت " بأنه من المفيد إقامة خدمة تسليم الكتب بالمنازل لأي مستفيد يطلب هذه الخدمة وعدم قصرها كما يعرضها الإنتاج الفكري علي كبار السن فقط " (٧) ورغم وجود هذه التوصية عام ١٩٩١ إلا أنه ببحث قاعدة بيانات LISA وكذا قاعدة بيانات Wilson Library Database لم نجد أية إنتاج فكري خاص بهذه الخدمة في أواخر التسعينيات وبالحديث علي بعض مواقع المكتبات علي شبكة الإنترنت لم نجد إلا خدمات مكتبة التعليم عن بعد Distance education library services والتي تتضمن خدمة توصيل المنازل أو ما يطلق عليها التوصيل المرن Flexible delivery services والتي تسمح فيها للطالب الذي يتلقى تعليمه عن بعد أن يستعير من مكتبة الجامعة عن بعد كذلك فيطلب ما يريده بالطريقة المتاحة له (بريد عادي - إلكتروني - فاكس) ويتلقاها أيضا بوسائل تختلف من مستعير إلي آخر تبعاً لبعده عن مقر المكتبة فيمكن توصيلها بالبريد أو وسائل المواصلات أو الفاكس إذا كانت مقالات صغيرة

لذا فقد اتجهنا إلي المستفيدين لاستطلاع آراء بعضهم في هذه الخدمة وقد كانت المشكلة من هو المستفيد الذي نختاره وما حجم العينة وكيف نصل إلي كل فرد في هذه العينة ... وأسئلة أخرى مثيلة . فالمطلوب هو اختيار عينة من مجتمع تخدمه مكتبة عامة علي اعتبار أنها خدمة من خدماتها ، وما أصعب هذا الاختيار !!!... ومن هنا فقد وقع اختيارنا علي بعض المنازل وبعض المصالح الحكومية التي تقع في المناطق القريبة من مكتبة مبارك العامة بالجيزة (شملت مناطق : الدقي - العجوزة - الجيزة - المنيب - الهرم - فيصل - المنيل) وذلك لأن قرب العينة وارتباطها بمكتبة عامة يسهل عملية فهم أفراد العينة للموضوع ويكسبهم الإحساس بالمصادقية في تنفيذ المشروع فنحصد بذلك رد فعل جيد لاستطلاع الرأي الموزع وخصوصا وإذا

كانت المكتبة العامة هي مكتبة مبارك المعروف عنها حرصها الدائم علي التفاعل مع البيئة المحيطة بها وذلك بتقديم خدمات وأنشطة فعلية تعكس هذا التفاعل منها علي سبيل المثال خدمة الإعارة الجماعية المجانية (٨) التي تنتج فيها مقتنياتها خارج المكتبة للهيئات والمؤسسات الحكومية والأهلية وكذا الخدمات المكتبية التي تقدمها خارج مبني المكتبة في المستشفيات ودور رعاية الأيتام ودور رعاية المسنين

تم توزيع الاستطلاع عن طريق وضعه في صناديق البريد الخاصة بالأفراد في المنازل التي وقع الاختيار عليها وكذا عن طريق الأصدقاء والأقارب في هذه المنازل .

أما المصالح الحكومية فقد كان الهدف منها أن أي شخص يمكنه طلب الوعاء أثناء تواجده في عمله إذا لم تتوفر خدمة مكتبة عامة قريبة من منزله ، وبكل تأكيد ليست هذه دعوة لترك العمل والاتجاه إلي القراءة أثناء العمل ولكنها دعوة للقراءة بعد ساعات العمل فمكان عمله مجرد محطة لطلب الوعاء واستلامه وتسليمه فقط ، وقد اختير مجلس الدولة لقربه من مكتبة مبارك كما يمثل شريحة من العاملين في مجال القانون والتشريعات ، كما تم اختيار مجمع المصالح بالجيزة الذي يشمل موظفين ينتمون إلي وزارات مختلفة منها الشؤون الاجتماعية والمالية والصحة ... الخ ، واختير أيضا معهد بحوث وقاية النباتات بالدقي حيث يشمل شريحة أفراد يعملون في مجال البحث العلمي فرأينا أنه من المفيد استطلاع رأيهم في توصيل خدمة المكتبة العامة إليهم علي افتراض أنهم لا يملكون الوقت للذهاب إليها

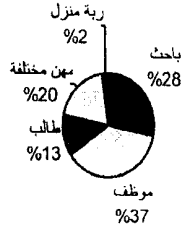
وقد أضفنا إلي هذه العينة بعض رواد مكتبة مبارك لتتعرف علي رأي المستفيد الفعلي للمكتبة ومدى احتياجه إلي هذه الخدمة وما هي الأوقات التي يتمني أي منهم في الوصول بخدمات المكتبة إلي منزله .

كانت حصيلة الاستطلاعات الصحيحة أي بعد استبعاد كل من لم يجب عليها ردها إلينا وكذا كل من أجاب بإجابات تخرجه من نطاق العينة مثل أنه لا يحب القراءة أو لا يؤمن برسالة المكتبة ... أو ما إلي ذلك (٩٢) أسرة ، جاء تحليل إجاباتها كما يلي :

أولا : مهن من أجاب علي الاستبيان

الجدول التالي يوضح مهن الأفراد الذين أجابوا علي الاستبيان ولم نتطرق إلي مهن باقي أفراد الأسرة لأنها شملت كافة المهن تقريبا فاقصرنا علي تحليل مهن الأفراد الذين أجابوا فقط

باحث	موظف	طالب	مهن مختلفة	ربة منزل	مجموع
٢٦	٣٤	١٢	١٨	٢	٩٢



- يقصد بالباحث من تتطلب طبيعة عمله أن يستمر في البحث والدراسة للحصول علي درجة أكاديمية أو وظيفية مثل أساتذة الجامعات والباحثين بمراكز البحوث وجاءت تخصصات أفراد العينة (١٨) في مجال الزراعة - (٦) في مجال العلوم الإنسانية واللغوية - (٢) في مجال الطب
- أما الموظف فيقصد به من يعمل بالكادر الإداري تابعا لأية جهة أو هيئة حكومية أو غير حكومية ، وقد تنوعت هذه الفئة بين أخصائيين في مجالات التغذية - التموين - المكتبات والمعلومات - الإدارة والمحاسبة - التدريس - أعمال السكرتارية ، كما تنوعت في الدرجات الوظيفية من مديرين إلي غير ذلك
- شملت فئة الطلاب (٤) تلاميذ في مرحلة الإعدادي والثانوي و (٨) طلاب في المرحلة الجامعية الأولى
- المهن المختلفة شملت الأعمال الحرة وأصحاب المهن فجاء فيها المحامي - المهندس - الطبيب - المؤلف السينمائي - رسام الكاريكاتير - المحاسب - المذيع - مسئول العلاقات العامة
- وبالطبع فإن ربة البيت هي المرأة التي لا تعمل

وكما يبدو من استعراض هذه العينة أنه - رغم صغر حجمها - تمثل فيها مهن مختلفة وتخصصات موضوعية متنوعة وبالتالي فهي تعكس مستوى ثقافي متنوع مما يطمئن أي باحث بصحة ومصادقية نتائج الاستبيان .

ثانيا : عدد الأفراد داخل الأسر في العينة :

إذا كان عدد أفراد العينة الذين أجابوا علي الاستبيان (٩٢) فردا إلا أن هذه الأفراد لا تعيش بمفردها ولكن معظمهم يعيشون داخل أسر تتكون من أكثر من فرد واحد وبالطبع فإن وصول هذه الخدمة في المنزل لا تعني تقديمها لشخص واحد فقط في الأسرة وبالتالي فإن من أجاب علي الاستبيان قد عكس رأي الأسرة كلها وليس رأيه هو بمفرده ، لذا فإن الجدول التالي يوضح لنا مجموع الأفراد داخل الأسر محل الاختيار

مجموع أفراد الأسرة الواحدة	عدد الأسر	مجموع أفراد الأسر كلها
١	٢٨	٢٨
٢	٤	٨
٣	٢٠	٦٠
٤	٢٠	٨٠
٥	٨	٤٠
٦	٨	٤٨
٧	٢	١٤
٨	٢	١٦
المجموع	٩٢	٢٩٤

- تم حساب الشخص الذي لم يذكر عدد أفراد أسرته على إنها أسرة تتكون من فرد واحد
- مجموع أفراد الأسرة التي تتكون من فرد واحد (٢٨) أسرة ومن فردين (٤) أسرة ... وهكذا كما يوضحها الجدول
- مجموع أفراد الأسر التي أجابت علي الاستبيان (٢٩٤) فردا

ثالثا : أفراد الأسر

خدمة كل فئات المجتمع هي مسئولية المكتبات العامة ، وفي كل مجتمع يوجد العديد من الأفراد التي لا تمكنهم ظروفهم الخاصة من الوصول إلى المكتبة ويجب علي المكتبة أن تصل إليهم وتهتم بهم اهتماما خاصا وتقدم لهم الخدمات التي تناسبهم وهم المعوقون جسمانيا وكذا كبار السن وأرباب المعاشات وظهر ذلك من تحليل أفراد الأسر التي أوضحت :

- أن أعمار أفراد الأسر اشتمل علي مختلف الأعمار كان أكبر الأعمار (٧٠ سنة) وأقلها (شهور قليلة) وبين تلك وذاك أعمار متنوعة في مرحلة الستينات (٦٧ - ٦٥ - ٦٤ ...) والخمسينات (٥٨ - ٥٦ - ٥٤) والأربعينات (٤٧ - ٤٦ - ٤٤) الخ

- اشتمل مجتمع العينة علي (٤) أفراد من المعوقين أو ذوي الاحتياجات الخاصة واقتصرت نوعية الإعاقة علي الإعاقة الحركية

رابعا : طلب الاحتياجات بالمنزل :

كان هذا هو السؤال الأول في الاستبيان بعد الأسئلة العامة وجاء ليقس مدى اقتناع الأسرة بمفهوم طلب الاحتياجات الأساسية لها بالمنزل وقد أجابت

٤٦ أسرة بتعودها علي طلب احتياجاتها من مطاعم وسوبر ماركت

٤٦ أسرة بعدم تعودها علي ذلك واقتصرت أسباب ذلك علي

- تفضيل الشراء والفحص المباشر للمشتريات
- توافر خادم يقوم بهذه المهمة
- المعيشة في مناطق شعبية لا تتوافر فيها هذه الخدمات

خامسا : المكتبات في حياة الأسر :

جاء السؤال عن عضوية المكتبات لقياس أهمية المكتبة في حياة الأسرة وهل تحرص الأسرة علي وضع عضوية المكتبات ضمن ميزانيتها وما هي نوعية المكتبات التي تحرص الأسرة علي ارتيادها كما جاء السؤال التالي له بعدد الزيارات التي تقوم بها الأسرة للمكتبة

وقد أجابت ٢٨ أسرة بعدم اشتراكها في أية مكتبة واقتصرت أسباب ذلك علي :

- عدم توافر الوقت الكافي
- عدم وجود مكتبة عامة قريبة من أماكن السكن
- تفضيل شراء الكتب أكثر من استعارتها أو قراءتها بالمكتبة
- الإعاقة الحركية وعدم القدرة علي الذهاب إلي المكتبة
- عدم التعود علي الذهاب إلي المكتبة منذ الصغر
- وجود مكتبة منزلية كبيرة

وأجاب ٣٦ أسرة بأن بعض أفرادها أعضاء في مكتبات واقتصرت المكتبات التي حددتها الأسر علي :

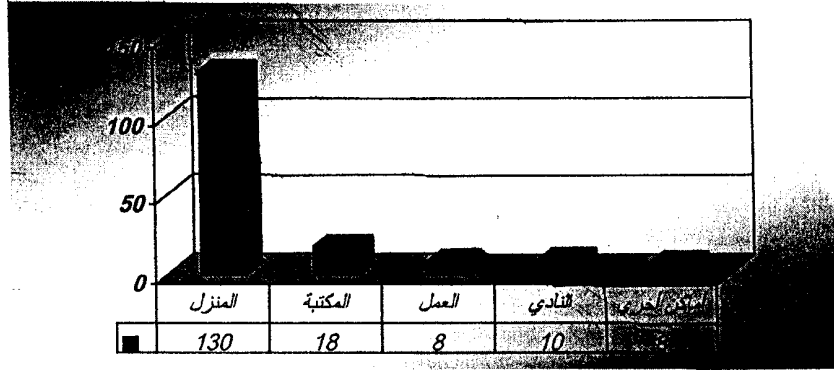
- العامة (مبارك - نادي الصيد - نادي الزمالك - نادي الجزيرة - مركز شباب)
- متخصصة وأكاديمية (جمعية الحشرات - كليات الطب والزراعة والآداب)
- أجنبية (مركز ثقافي فرنسي - بريطاني - أمريكي - الجامعة الأمريكية)
- عامة دينية (جمعية المحافظة علي القرآن الكريم)
- قومية (دار الكتب - القومية الزراعية)

أما عن الزيارات لهذه المكتبات فجاءت بأنها غير منتظمة فيما عدا الباحثين فتراوحت بين أكثر من مرة في الأسبوع . وكذا القليل من رواد المكتبات العامة وخاصة مبارك كان معدل التردد أكثر من مرة في الأسبوع

سادسا : الأماكن المفضلة للقراءة :

وقد سمح للأفراد باختيار أكثر من مكان وكذا بذكر أسباب ذلك ، وجاءت الإجابة كما يوضحها الجدول التالي

المنزل	المكتبة	العمل	النادي	أماكن أخرى
١٣٠	١٨	٨	١٠	٨



احتل المنزل نسبة كبيرة من الاختيارات يليه المكتبة ثم النادي أما العمل فجميع من ذكره من الباحثين الذين تتطلب طبيعة عملهم القراءة والبحث في أماكن العمل وهي هنا ليست قراءة عامة ولكنها قراءة متخصصة أما الأماكن الأخرى فقد تم ذكر الحقول ووسط الطبيعة والخضرة وشواطئ البحر وكذا أثناء السفر وركوب وسائل المواصلات ذات المسافات الطويل (قطار ، طائرة ...) ولطبيعة هذا البحث فقد كان لزاماً أن نهتم بأسباب تفضيل المنزل عن غيره من الاختيارات الأخرى وجاءت أسباب التفضيل هذه علي النحو التالي

- ليس لديك وقت للذهاب إلى المكتبة (٤٤)
- الوقت الذي تخصصه للقراءة لا يتناسب مع ساعات عمل المكتبة (٤٠)
- غير مسموح لك أسرياً للذهاب إلى المكتبة بمفردك (٢)
- تحب القراءة قبل النوم مباشرة (٣٠)
- لا تسمح ظروفك الصحية الذهاب إلى المكتبة بمفردك (٢)
- أسباب أخرى (١٤) منها :
- * أحب القراءة مع سماع الموسيقى
- * لا أحب القراءة لفترات طويلة متصلة
- * ممارسة طقوساً معينة عند القراءة يصعب قبولها في الأماكن العامة
- مثل الاضطجاع !!!..
- * القدرة علي التركيز في القراءة في المنزل أكثر من أي مكان آخر
- * عدم توفر الجو الملائم بالمكتبة

* طبيعة العمل تتطلب القراءة والكتابة طوال النهار والليل

* عدم وجود وقت محدد للقراءة

وبهذا التحليل نجد أن الأسرة المصرية تحتاج إلى وصول الخدمات المكتبية إليها بالمنزل وذلك على اعتبار أن

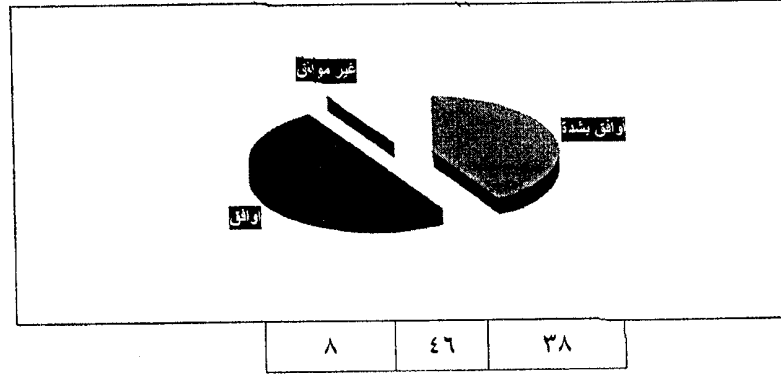
- الزوج فى الأسرة يشغل بالكسب المادى لملاحقة متطلبات الأسرة وفى معظم الأحوال لا يملك الوقت للذهاب الى دار نشر لشراء كتاب يريد قراءته أو لمكتبة عامة لقراءة هذا الكتاب أو استعارته
- الزوجة سواء العاملة أو ربة البيت فان متطلبات الحياة ورعاية الأسرة لا تمنحها هى الأخرى الوقت لذلك
- الأولاد يملكون - وخصوصا فى الإجازات الأسبوعية أو الصيفية - الوقت لشراء كتاب من دار نشر أو لقراءته أو استعارته من مكتبة عامة ولكن أحيانا توجد بعض الصعوبات لتحقيق ذلك فعلى سبيل المثال صغر أعمارهم وبعد المكتبة عن المنزل يحتاج الى عبور طريق أو ركوب وسائل مواصلات
- المعتقدات التى توجد فى بعض الأسر وخاصة الريفية بعدم خروج البنات فى سن معين بمفردها لذهابها الى المكتبة

إذا أضفنا الى ذلك أن بعض الأسر يوجد بها أحد الأفراد من ذوى الاحتياجات الخاصة أو أحد كبار السن (جد أو جدة) لا يمكنه الخروج بمفرده ويحتاج فى تحركاته الى مرافق

الموافقة على توصيل الخدمة :

وجاء هذا السؤال ليسأل الأسرة بوضوح وبطريقة مباشرة عن درجة الموافقة على توصيل خدمات المكتبة إلى المنزل فأجابت الأسر كما يلي

أوافق بشدة	أوافق	غير موافق
------------	-------	-----------



وبررت أسباب الموافقة بما يلي :

- لضيق الوقت (توفير الوقت والمجهود)
- حب بل عشق القراءة في المنزل
- عدم القدرة الصحية علي الذهاب الي المكتبة
- خلق تواصل ووجود دائم للكتاب في المنزل
- تيسير القراءة وقتما تشاء لكل أفراد الأسرة
- إتاحة الفرصة لقراءة عدد عناوين أكثر
- صعوبة الانتقال في وسائل المواصلات وصعوبة المرور خاصة في القاهرة الكبرى

وقد وضعت بعض الأفراد شروطا من أهمها :

- الإعلام بالعناوين الجديدة التي تأتي للمكتبة بصفة دورية
- تقديم الخدمة بأسعار رمزية
- وصول نشرات تسهل عملية الاختيار
- سهولة الاتصال بالمكتبة وانتظام تقديم الخدمة

أما من لم يوافق علي هذه الخدمة فقد وضع الأسباب التالية :

- ذهاب الشخص إلي المكتبة بنفسه لاختيار مايناسبه ربما يجذبه شئ آخر بالصدفة
- لأن الكتب ليست سلعاً غذائية أرسل في احضارها بل يجب أن أسعي إليها في أماكن تواجدتها لأشتريها وليس لأستعيرها

- طالب الثقافة يجب أن يذهب إليها
 - ذهاب الكتاب وأمين المكتبة إلى القارئ في منزله بدون أن يبذل هذا الأخير أي مجهود يعتبر إهانة للكتاب وللمكتبة ولأمين المكتبة أيضا
 - ورغم أن عدم الموافقة جاءت من (٨) أسر فقط أي بنسبة ٩% من عدد أسر العينة إلا أننا حرصنا على ذكر أسباب الرفض بكل أمانة ومناقشتها من وجهة نظرنا مع إيماننا بأن اختلاف الرأي لا يفسد للود قضية :
 - من يري بأن سعي الشخص إلى المكتبة أمر هام ، نحن معه تماما وخاصة وإن كانت المكتبة ذات رفوف مفتوحة مما تسمح للقارئ بالإمساك بالكتاب وتصفحه وتصفح كتاب بجانبه ... الخ من مميزات الرفوف المفتوحة ، ولكن ما المانع أن يستفيد الشخص بالحسينين أي أنه إذا كان لديه الوقت الكافي والقدرة على الذهاب للمكتبة في أوقات فتحها يمكنه أن يذهب إليها كما يمكنه في هذه الزيارة أن يحتفظ لنفسه بالعناوين التي يرغب في قراءتها فإن لم يستطع الذهاب لقراءتها أو استعارتها بنفسه فيمكنه طلبها بالمنزل
 - من قال أن الكتب ليست سلعة فليسمح لنا بالاختلاف معه تماما فالكتب هي نتائج صناعة النشر وأية صناعة تحتاج دائما إلى تسويق ما ينتج عنها وربما نطلق عليها سلعا غذائية أيضا إذا أخذنا بتشبيهها بأنها غذاء العقل والروح أو هي غذاء النفوس وطبب العقول أو إذا أخذنا بقول فرانسيس بيكون (بعض الكتب للتذوق وأخري للالتهام والبعض القليل للمضغ والهضم)
 - طالب الثقافة يذهب إليها بالطبع بل يلهث ورائها ، ولكن إذا لم يستطع أن يذهب إليها وتلمي أن يحصل عليها لماذا لا نهئى له الظروف والإمكانيات والأفراد الذين يقدمون له المساعدة على ذلك وهو في هذه الحالة يسمى أيضا طالبا للثقافة
 - من قال بأننا نهين الكتاب والمكتبة بوصولها إلى القارئ بدون أن يبذل أي مجهود ... نقول له لا يا صديقنا العزيز إن ذلك نوع من أنواع التسويق ... وهل وصول المعلومات من خلال الإنترنت إلى المنازل أهان المعلومات ، فعلى الإنترنت نصوص لكتب نشرها أصحابها إلكترونيا ووصلت إلى كل شخص يدير جهاز حاسبه على عنوان هذه الكتب فإذا وصل الكتاب بشكله المطبوع إلى القارئ يعتبر إهانة !!!
- ثامنا : أوقات وكيفية طلب الخدمة :

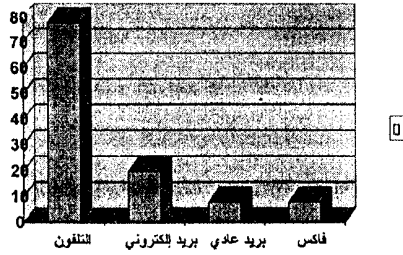
أغلب من وافق علي الخدمة طلب زيارة مسئول المكتبة عندما يطلبه وجاءت عدد الإجابات كما يلي

في أوقات محددة	عندما يطلبه
٢٠	٦٤

- وقد حدد جميع الأفراد الفترة المسائية التي تبدأ بعد الساعة الخامسة مساء
- أما من اختار الزيارة عندما يطلبه وذلك لصعوبة تحديد مواعيد ثابتة

أما عن كيفية طلب الخدمة فجاءت نتائجها كما يلي

التلفون	بريد إلكتروني	بريد عادي	فاكس
٧٨	٢٠	٨	٨



- ٧٨ اختاروا التلفون ، ٦ فقط لم يختاروه
- بجانب التلفون جاء البريد الإلكتروني ثم العادي ثم الفاكس
- مازال التلفون أسرع وسائل الاتصال رغم دخول البريد الإلكتروني كمنافس خطير له

تاسعا: طول مدة الإعارة وعدد الكتب:

اختلفت الأسر في تحديد عدد الكتب وطول مدة الإعارة وبالتأكيد يرجع هذا الاختلاف إلي قدرات كل شخص وموهبته في القراءة وكذا الوقت المخصص لديه للقراءة ، لذا جاءت الإجابات كما يوضحها الجدولين التاليين

عدد الكتب	عدد الأفراد
١	١٦
٢	٤٤
٣	١٨
٥	٨
١٠	٢

الفترة المقترحة	عدد الأفراد
أسبوع	٣٦
أسبوعان	٢٦
شهر	١٦
أقل من أسبوع	٤
لا أعرف	٤
٤٥ يوما	٢

وكما يتضح من الجدولين أن :

- ١٦ أسرة اختارت استعارة كتاب واحد فقط في المرة الواحدة وكانت هذه هي أقل الاختيارات في حين أن أسرتين فقط اختارت استعارة ١٠ كتب في المرة الواحدة وبين تلك وذلك كما يوضحها الجدول
- ٣٦ أسرة رأت أن مدة الاستعارة لا تزيد عن أسبوع في حين ٤٥ أسرة رأت أنها يمكن أن تصل إلى ٤٥ يوما والجدول السابق يوضح الآراء الأخرى للأسر

عاشرا النتيجة النهائية للتحليل :

وقد خرجنا من تحليل هذا الاستبيان بآراء واضحة وصريحة ركزها أصحابها في الإجابة علي السؤالين الأخيرين وهما من نوع الأسئلة الحرة التي تسمح بإبداء الرأي دون التقيد باختيارات وقد عكست هذه الآراء جانبين يمكن تلخيصهما في :

الجانب الأول : وهو الذي يوافق علي تقديم الخدمة وذلك لأنها في نظره

تسهل وتشجع الإطلاع لكل أفراد الأسرة ، فهي فرصة لتبادل الكتب بين أفراد الأسرة الواحدة وبالتالي إيجاد مجال لمناقشة موضوعات الكتاب فتعيد للكتاب أهميته ومكانته وانتشاره بين النقاش والحوار الذي يدور في الأسرة الآن حول وسائل الإعلام الأخرى كبرامج التلفزيون وأحداث المسلسلات الخ ، هذا بالإضافة إلي توفير الوقت والمجهود وزحام المرور ، والمشكلة الأهم هي احتياج الأسرة إلي التواجد بالمنزل الذي يأتي دائما علي حساب إشباع الميول القرائية والثقافية للفرد . فهذه الخدمة بمثابة ولادة أسلوب جديد لإعادة الحياة التي هي علي وشك الانتهاء للكتاب فهي خدمة راقية تنقص مجتمعنا والمكتبة التي تتصدى لتقديمها هي مكتبة جديرة بالاحترام

الجانب الثاني : الذي يري عكس هذا تماما وذلك لأن :

خدمات المكتبة أصبحت متاحة علي الإنترنت ولا داعي لتوصيلها يدويا إلي المنازل . وان وصولها بهذه الطريقة لا يليق بمكانة المكتبة الثقافية والعلمية والبحثية والتربوية أيضا ، فالمكتبة ليست سوبر ماركت أو مطعم أو شركة تجارية تريد توزيع ما لديها من خلال خدمة المنازل وكذا الكتب ليست مواد بقالة تستهلك ويلقي بها بل هي مقتنيات محترمة يجب تكريس الإحساس بها علي هذا النحو وليس علي نحو آخر . وبلغ الغضب بأحد الأفراد في هذا الجانب إلي توجيه نقد لنا جاء نصه (نقطة الضعف الرئيسية في هذا الاستطلاع أنه يتعامل مع الكتب تعامله مع مواد البقالة والمنظفات المنزلية وكل أسئلته تقود إلي ذلك في حين الواجب علي القائمين علي بحث من هذا النوع من وجهة نظري أن يثيروا لدي المتعامل مع البحث الإحساس بقدسية الكتاب وأهميته المحورية خصوصا في هذا الزمن الذي يحول كل شيء إلي سلعة حتى الكتاب)

وأمام هذين الجانبين المتناقضين وجدنا أنفسنا نتحيز إلي الجانب الأول ليس فقط لأنه جانب الأغلبية ولكن أيضا لعدم اقتناعنا بالمبررات التي صاغها الجانب الثاني والتي تركز علي أن الكتب ليست سلعة تباع وأن المكتبة ليست مؤسسة تجارية تحرص علي تسويق خدماتها وكما سبق أن أوضحنا في فقرة سابقة بأننا نؤمن أن الكتب سلعة ناتجة عن صناعة هي صناعة النشر وأن المكتبة تعتبر منفذا من منافذ التوزيع لهذه السلعة وهي أيضا باعتبارها مؤسسة خدمية فهي تحرص علي تسويق خدماتها ، وليس هذا لتقليل علي الإطلاق من شأن الكتاب ولا المكتبة كما أن وصولها إلي المستفيد في منزله يساعد علي رقي الإحساس بها وزيادة قيمتها أيضا - فلا أحد يدعي أن وصول السلع الغذائية والمأكولات مثلا إلي المنازل

يقلل من قيمتها - فوصول المعلومات عبر الإنترنت إلى المستفيد في منزله ، عمله ، سيارته حتى في تلفونه المحمول زاد الإحساس بأهمية المعلومة ولم يقلل علي الإطلاق من قيمتها .

ومن منظور اقتناعنا بهذه الخدمة اتجهنا إلى المكتبة وبالتحديد إلى مكتبة مبارك لنخطط لكيفية تقديم هذه الخدمة والإجراءات التي سوف تتم من وقت طلب المستفيد للخدمة إلى وصولها إليه في المنزل وخصوصا وأن الكثيرين ممن وافقوا علي هذه الخدمة تساءلوا وطالبوا بالتالي :

- كيفية اختيار الكتب
- إتاحة كل مقتنيات المكتبة للاختيار
- أن تشمل الخدمة أنواع غير الكتب
- عمل إحاطة جارية بالمقتنيات الحديثة للمكتبة
- إتاحة الخدمة بأسعار مناسبة
- اختيار مندوب المكتبة بعناية أو يحدد فريق عمل ثابت لهذه الخدمة توضع صورهم وبياناتهم في نشرة يحصل عليها طالب الخدمة في بداية اشتراكه فيها وذلك تحقيقا لشروط الأمان

- وجود موقع للمكتبة علي الإنترنت يسهل في تقديم هذه الخدمة

إن هذه الخدمة تحتاج من المكتبة إلى :

- تيسير حصول المستفيد عليها
- تنظيم الإجراءات داخل المكتبة لتقديمها
- مواد وأوعية تناسب المستفيدين منها
- جهاز وظيفي بمتطلبات خاصة
- تدعيم مالي في نطاق الميزانية أو بشكل إضافي

ومن هنا فقد جاء تخطيطنا لهذه الخدمة داخل مكتبة مبارك علي النحو التالي :

أولا : القسم المسئول عن تقديمها :

قسم العلاقات الخارجية بمكتبة مبارك هو أنسب الأقسام لتقديم هذه الخدمة وذلك لما تتطلبه هذه الخدمة من إجراءات ولقاءات خارجية ومتطلبات تخرج من نطاق عمل قسم الإعارة ولما لهذا القسم من خبرة في مجال التعامل مع البيئة المحيطة بالمكتبة .

ويعمل بالقسم اثنين من المؤهلين في مجال المكتبات والعلاقات العامة وهو عدد مناسب للبدء في تقديم الخدمة علي أن يتم تزويد القسم بعدد آخر تبعا للحاجة عند استقرار الخدمة وانتشارها . ويحتاج القسم للبدء في تقديم الخدمة إلي عسدد اثنين مساعدين من المؤهلات المتوسطة يقومان بتوصيل المواد للمستفيدين بالمنزل .

يجب أن يقوم أخصائي الخدمة بالزيارة الأولى للمستفيد ولا يترك هذا لمساعد ، كما يجب عليه أيضا أن يقوم بعمل زيارات دورية لمتابعة الخدمة فاللقاء مع المستفيد هو أمرا هاما ويترك عدد هذه الزيارات وتتابعها تبعا لظروف كل أسرة علي حدة ولا يتم تحديدها بفترات زمنية مسبقة (مرة كل ثلاثة أسابيع) كما يري وليد العوزة (٩)

ثانيا : تحديد فئات المستفيدين واشتراكاتهم :

- ١- الفئات المسموح لها بالاستفادة من الخدمة : المكتبة تقدم خدماتها لكل الفئات وهذه الخدمة تقع ضمن خدمات المكتبات العامة ولذا يجب ألا نقصرها علي فئات معينة كما يري الدكتور هشام عباس " يمكن للمكتبات إيصال المواد المناسبة للمسنين والإناث بمنزلهم " (١٠) فكل شخص يحتاج إلي هذه الخدمة يجب أن يحصل عليها ولكننا في تخطيطنا هذا رأينا أن نبدأ مكتبة مبارك بتقديم الخدمة إلي ربة المنزل - كبار السن أو أرباب المعاشات - الأطفال حتى سن ١٥ سنة - المعوقون ، علي أن يتم التوسع في تقديمها لجميع فئات المجتمع تدريجيا
- ٢- المعلومات المطلوبة عن كل مستفيد :
 - * استمارة من صورتين إحداها إلكترونية والأخرى ورقية
 - * صورتان شخصيتان تثبت إحداها في الاستمارة الورقية والأخرى في كارتبه العضوية
 - * صورة من البطاقة الشخصية لإثبات عنوان السكن
 - * إيصال تلفون أو نور أو إيجار للشقة التي يقطن فيها الشخص حتى إذا لم تكن باسمه ويذكر علي ظهره علاقته بصاحب الإيصال (زوج - ابن ... الخ)

- ٣- الاشتراكات : يحدد اشتراك يقدر ب (٢٥) جنيها سنويا و (١٥) جنيها لمدة (٦) شهور أي نصف سنوي علي أن يتيح هذا الاشتراك لصاحبه زيارة المكتبة إذا أراد في الأوقات التي تخصصها المكتبة للزيارات المجانية وهي أيام الجمعة

والإثنين من كل أسبوع من الساعة التاسعة صباحا وحتى الساعة الحادية عشر ،
وليس لهم الحق في زيارة المكتبة في غير هذه الأوقات

ثالثا : شروط الإعارة :

- عدد الكتب المسموح بها لكل كارنيه (٧) كتب في المرة الواحدة
- طول مدة الإعارة (١٨) يوما
- لا يوجد تجديد إلا برجوع الكتاب ثم استعارته مرة أخرى
- عقوبات التأخير جنيهاً عن كل كتاب في اليوم ، أما الضياع فيتم تحصيل سعر الكتاب بالإضافة إلي (٥) جنيهاً كمصروفات إدارية

رابعا : تسجيل المستفيدين وملفات القسم :

- استمارة التسجيل : يحتفظ بملف يحوي هذه الاستمارات الورقية كما يحتفظ بصورة من هذه الاستمارات في ملف آلي
- يتم عمل كارنيه لكل مستفيد يكون بلون مختلف عن لون كرنبيات المكتبة العادية
- التسجيل الآلي للمستفيدين : يعطي كود للمستفيدين من هذه الخدمة ، فالنظام الآلي لمكتبة مبارك يعطي رموز أو أكواد لكل فئة مستعيرة وهي : ٠١ للكبار - ٠٢ للأطفال - ٠٣ للطلاب - ٠٤ - VIP - ٠٥ إعارة جماعية - ٠٦ للمكتبة - ٠٧ للأجانب - ٠٨ للعضوية المجمدة . إذن يمكن تخصيص ٠٩ للخدمات المنزلية
- ملف للإيصالات الموقعة من المستفيدين باستلام الكتب

خامسا : استعارة الكتب :

- ١- يقتصر طلب الاستعارة في الوقت الحالي علي الطلب بالتلفون ويوجد بالمكتبة عدد (٢) خط تلفون استقبال فقط يمكن أن يستخدموا أيضا في استقبال طلبات الخدمة
- ٢- يحول عامل السويتش الخط أو المكالمة إلي قسم الخدمات الخارجية في حالة وصول طلب من المستفيدين

- ٣- يتلقى مسئول الخدمة الطلب التلغوني ويسجله علي إيصالات يتم تصميمها لهذا الغرض
- ٤- يتم إحضار الكتاب من علي رفوف المكتبة ويتم تسجيل الإعارة علي الحاسب الآلي بمعرفة قسم العلاقات الخارجية أيضا
- ٥- تحرير تصريح خروج للكتب يوقع عليه مدير القسم أو مسئول الخدمة وكذا مدير المكتبة أو نائبه وذلك لتسهيل خروج مساعد أخصائي الخدمة لتوصيل الكتب للأفراد
- ٦- يوقع المستفيد في منزله علي الإيصال المصاحب للكتب بعد استلامها من المساعد والاحتفاظ بهذا الإيصال في المكتبة لحين رد الكتب
- ٧- في حالة الرد يأخذ الطلب تلفونيا ثم يكلف المساعد بالذهاب في الموعد المحدد مع المستفيد ومعه إيصال استلام الكتب لإرجاعه للمستفيد

سادسا : واجبات قسم الخدمات :

- ١- حصر الكتب وعمل إحصاءات هذه الخدمة (يومية - شهرية)
- ٢- متابعة تواريخ الرد يوميا علي أن يتم الاتصال بالمستفيد الذي تنتهي مدة إعارته في اليوم التالي وتحديد موعد زيارة مساعد أخصائي الخدمة لاسترداد الكتب
- ٣- الإعلام في بداية الخدمة عن الموضوعات التي تقتني فيها المكتبة (في حالة عدم إمكانية توفير فهرس مطبوع بمقتنيات المكتبة)
- ٤- في حالة اختيار موضوع ما يرغب المستفيد في معرفة عناوين الكتب فيه يمكن طباعة تلك العناوين من الفهرس الإلكتروني للمكتبة
- ٥- إحاطة المستفيدين دوريا بالمقتنيات الحديثة للمكتبة في مجالات اهتمام كل منهم وذلك حتى يتم وضع المكتبة علي شبكة الإنترنت
- ٦- عمل الإحصائيات الضرورية للخدمة (من لهم حق الاستعارة - عدد مرات استعارة كتاب ما الخ)

الملخص :

الكثير منا يتساءل الان لماذا يعزف أفراد المجتمع المصرى (كبيره وصغيره) عن القراءة ؟ ... لماذا انخفض عدد الأفراد الذين يمسكون الكتاب فى وسائل المواصلات ، فى النادى ، على الشاطئ ...؟؟؟ لماذا لا يقرأ الفرد إلا اذا كان مضطرا ... واذا قرأ يقرأ فى تخصصه الموضوعى فقط فى أغلب الأحيان ...!!! هل هى ثورة المعلومات التى تجعله لا يستطيع حتى متابعة مجاله الموضوعى !! هل هى ظروف الحياة ومتطلباتها التى لا تسمح له بالوقت الذى يخصه للقراءة !! هل هى ارتفاع أسعار الكتب !! هل هى قلة وجود الموزعين فى أماكن قريبة من تناول أى فرد !!! هل هى قلة المكتبات العامة أو قصور خدماتها ؟ هل هل علامات استفهام كثيرة يحتاج كل منها الى بحث قائم بذاته ليتكامل باجاباتها اجابة السؤال الرئيسى [لماذا يعزف أفراد المجتمع المصرى عن القراءة]

وفى محاولة متواضعة للإجابة على هذا التساؤل وضعنا فرض يقول (ان الإنسان المصرى يحتاج الى وصول الخدمة المكتبية اليه فى المنزل وأن ذلك سوف يساعد الى حد كبير على الاتجاه نحو القراءة) وذلك للأسباب التالية :

- الزوج فى الأسرة ينشغل بالكسب المادى لملاحقة متطلبات الأسرة وفى معظم الأحوال لا يملك الوقت للذهاب الى دار نشر لشراء كتاب يريد قراءته أو لمكتبة عامة لقراءة هذا الكتاب أو استعارته
- الزوجة سواء العاملة أو ربة البيت فان متطلبات الحياة ورعاية الأسرة لا تمنحها هى الأخرى الوقت لذلك
- الأولاد يملكون - وخصوصا فى الأجازات الأسبوعية أو الصيفية - الوقت لشراء كتاب من دار نشر أو لقراءته أو استعارته من مكتبة عامة ولكن أحيانا توجد بعض الصعوبات لتحقيق ذلك فعلى سبيل المثال صغر أعمارهم وبعد المكتبة عن المنزل يحتاج الى عبور طريق أو ركوب وسائل مواصلات
- المعتقدات التى توجد فى بعض الأسر وخاصة الريفية بعدم خروج البنات فى سن معين بمفردها لذهابها الى المكتبة
- اذا أضفنا الى ذلك أن بعض الأسر يوجد بها أحد الأفراد من ذوى الاحتياجات الخاصة أو أحد كبار السن (جد أو جدة) لا يمكنه الخروج بمفرده ويحتاج فى تحركاته الى مرافق

إذن فالأسرة المصرية تحتاج الى وصول الخدمات المكتبية الى المنزل ، ولذا فقد قمنا بإعداد هذه الدراسة التى تتكون من جزئين أساسيين :

الجزء الأول : استطلاع رأى أفراد من المجتمع المصرى حول تقديم هذه الخدمة ومدى تقبلهم للفكرة وتحمسهم لها

الجزء الثانى : تخطيط لكيفية تقديم هذه الخدمة وإجرائاتها داخل المكتبة العامة

وقد جاءت هذه الدراسة لمجتمع قريب من مكتبة مبارك العامة حتى يشعر أفراد المجتمع بمدى الجدية فى تقديم هذه الخدمة وكذا لتكون أشبه بدراسة جدوى تستهدى بها المكتبة عند البدء فى التنفيذ الفعلى للخدمة

الاستشهادات المرجعية :

- ١- Al Benhawy glossary of library and information science terms / Shaban A . - P 78 . Khalifa . - Cairo : Al Arabi , 1991 .
- ٢- المعنى الاجتماعى للمكتبة : دراسة للأسس المكتبية العامة والمدرسية / تأليف أحمد أنور عمر . - الرياض : دار المريخ ، ١٩٨٣ . - ص ٤١ .
- ٣- مائة سؤال ع خدمة الإعارة فى المكتبات / سعيد أحمد حسن . - عمان : المؤلف ، ١٩٨٣ . - ص ٢٤ ؛ ٢٠ سم .
- ٤- الإعارة ... من منظور التطور فى إنتاج الأوعية / حسني عبد الرحمن الشيمي . - مجلة المكتبات والمعلومات العربية ، س ٥ ، ع ١ (يناير ١٩٨٥) ص ٣٦ .
- ٥- المكتبة الإلكترونية : الأفاق المرتقبة ووقائع التطبيق / تأليف كينيث إي داولين ؛ ترجمة حسني عبد الرحمن الشيمي ؛ مراجعة حمد عبد الله عبد القادر . - السعودية : جامعة الامام محمد بن سعود الإسلامية ، ١٩٩٥ . - ص ٦٩ - ٧٠ - ٢٥ سم .
- ٦- المكتبات المدرسية والعامة : الأسس والخدمات والأنشطة / أحمد عبد الله العلي . - القاهرة : الدار المصرية اللبنانية ، ١٩٩٣ . - ص ٩٢ - ٢٥ سم .
- ٧- What are users' views on seniors in the public library ? / Margaret Ann Wilkinson . - Bryce Allen . - Lib & Inf Sci Res . - vol 13 (2) April - June 1991 . - P 125 .

- ٨- أنظر تفصيل هذه الخدمة في :
 خدمة الإعارة الجماعية : الواقع والطموحات / إعداد هليل غالي ، محمود قطر . -
 القاهرة : الجمعية المصرية للمعلومات والمكتبات والأرشيف ، ١٩٩٧ . - تقرير
 مقدم للمؤتمر السنوي الأول لأمناء المكتبات في مصر .
- ٩- المكتبة ودورها في رعاية الأطفال غير العاديين / وليد محمد عودة العوزة . -
 التربية . - س ٢٤ ، ع ١١٤ (سبتمبر ١٩٩٥) . - ص ١٢٩ .
- ١٠- الركائز الأساسية للنظام الوطني للمكتبات العامة بالمملكة العربية السعودية /
 تأليف هشام بن عبد الله عباس . - الرياض : مكتبة الملك فهد الوطنية ، ١٩٩٣ . -
 ص ١٠٤ . - مطبوعات مكتبة الملك فهد الوطنية ، السلسلة الأولى : ١٣ .

ملحق الدراسة

بسم الله الرحمن الرحيم

استطلاع رأى حول توصيل خدمات المكتبات العامة للمنازل

السيدات والسادة..... : السلام عليكم

من المعروف أن هناك العديد من الموضوعات التي يرغب الإنسان في قراءتها ولكن
 قد لا تسمح ظروف العمل أو الظروف الشخصية أو الصحية للذهاب إلى المكتبة لقراءة هذه
 الموضوعات أو على الأقل لاستعارتها وقراءتها بالمنزل وفي الوقت نفسه لا تسمح ميزانية
 الأسرة لشراؤها جميعا أو لا تسمح مساحة المنزل لإضافة قطعة أثاث توضع فيها الكتب
 المشتركة

لذا فإن هذا الاستبيان يحاول أن يستطلع الرأى حول (توصيل خدمات المكتبات
 للمنازل) وذلك للمساهمة في حل هذه المعادلة الصعبة

لم تستغرق الإجابة على أسئلة هذا الاستطلاع أكثر من ١٠ دقائق ، فمن فضلك حاول
 أن تجد الوقت للإجابة عليه . كل المعلومات التي ستذكرها سوف تستخدم لغرض هذا البحث
 فقط .

يمكن ارسال إجابتك بنفس طريقة استلامك للأسئلة أو بالاتصال بأحد الباحثين وإذا
كان لك أى استفسار فلا تتردد فى الاتصال بنا

من فضلك دعنا نبدأ الأسئلة الآن وشكرا على حسن تعاونك

الباحثان

أ. حسام

أ.د. حسناء محمود محبوب

الدين عثمان

مدير العلاقات

أستاذ المكتبات والمعلومات المساعد

الخارجية

بكلية الآداب

بمكتبة مبارك العامة

- الاسم :
- العنوان :
- تلفون : المنزل أو العمل
- المهنة
- عدد أفراد الأسرة المقيمين بالمنزل أعمار كل منهم
- مهنتهم
- أفراد الأسرة ذوى الاحتياجات الخاصة (إذا وجد)
- ١ - هل تعودت الأسرة طلب احتياجاتها بالمنزل ؟
- () نعم (مطاعم - محل فاكهة - سوپر ماركت - صيدلية - محل أجهزة - مكتبات بيع كتب - أخرى (انكرها))
- () لا (لماذا ؟)
- ٢ - هل أنشأت عضو وفى أى مكتبة ؟
- () نعم (انكرها)
- () لا (لماذا ؟)
- ٣ - ماعدد الزيارات التى تقوم بها الى مكتبة ؟ من فضلك اختار
- العمل (يوميا - اكثر من مرة فى الأسبوع - مرة كل شهر - غير منتظم)
- النادى (يوميا - اكثر من مرة فى الأسبوع - مرة كل شهر - غير منتظم)
- العامة (يوميا - اكثر من مرة فى الأسبوع - مرة كل شهر - غير منتظم)
- المدرسية (يوميا - اكثر من مرة فى الأسبوع - مرة كل شهر - غير منتظم)
- ٤ - أين تفضل القراءه ؟
- المنزل - المكتبة - مكان العمل - النادى - أماكن أخرى (انكرها)

٥- إذا كنت تفضل القراءة بالمنزل فما أسباب ذلك ؟ من فضلك اختار

- () ليس لديك وقت للذهاب الى المكتبة
 () الوقت الذى تخصصه للقراءة لا يتناسب مع ساعات عمل المكتبة
 () غير مسموح لك أسريا للذهاب الى المكتبة بمفردك
 () لا تسمح ظروفك الصحية للذهاب الى المكتبة
 () تحب القراءة قبل النوم مباشرة
 () أسباب أخرى (اذكرها)

٦- هل توافق على توصيل خدمات المكتبة الى الأسرة بالمنزل ؟

- () أوافق بشدة (لماذا)
 () أوافق (لماذا)
 () غير موافق (لماذا)

٧- هل تفضل أن يزورك مسئول المكتبة

- () فى أوقات محددة تختارها (اذكرها)
 () عندما تطلبه
 () إجابة أخرى (اذكرها)

٨- هل تفضل طلب احتياجاتك من المكتبة عن طريق
 (الهاتف - البريد العادى - البريد الالكترونى - الفاكس)

٩- ما عدد الكتب التى تريد استعارتها فى المرة الواحدة ؟

١٠- ما طول مدة الاعارة التى تقترحها ؟

١١- ما رأيك فى موضوع توصيل خدمات المكتبة للمنزل ؟

.....

١٢- اذكر ملاحظتك على هذا الأسـ تطلاع

نشكرك كثيرا على حسن تعاونك معنا

موضوع

القراءة وأوعية القراءة

التعليم المستمر مدى الحياة حق للجميع وأسلوب حياة

إعداد أ. د/ عايدة نصير

مديرة مكتبة الجامعة الأمريكية

التعليم المستمر مدى الحياة ضرورة وأسلوب حياة يجب أن تلازم الفرد فى رحلة حياته منذ البداية إلى النهاية .

تتناول الدراسة هذه القضية الحيوية من ست محاور:-

أولاً: التعليم المستمر مدى الحياة حق للجميع .

ثانياً: دور المدرسة فى التعليم المستمر مدى الحياة .

ثالثاً : إعداد المعلم .

رابعاً: دور الجامعة .

خامساً : الدراسات العليا وتكوين المجتمع المتعلم .

سادساً : دور المكتبة فى عملية التعليم المستمر مدى الحياة " لا تنقطع عن التعليم مادامت فى الحياة "

أولاً : التعليم المستمر مدى الحياة حق للجميع

أثبتت دراسة مسحة لإثنى عشر دولة أوروبية أن هناك ٢٥% من عدد سكانها البالغين قد أخفقوا فى الوصول إلى أدنى مستوى لمحو الأمية والذي يؤهلهم لمسايرة متطلبات الحياة اليومية ناهيك عن التحولات الاجتماعية والمشكلات الاقتصادية مما دعى إلى وقفة تجاه سياسات التعليم والمجتمع وسوق العمل والاقتصاد وفى يناير عام ١٩٩٦ اتفق وزراء التعليم فى مجموعة الدول الأوروبية على ضرورة تنمية إستراتيجيات للتعليم المستمر مدى الحياة للجميع .

وللاقتصاديين تجاه تلك القضية مطلبين : -

١- اشتراط أصحاب الأعمال توفير المهارات فيمن يعملون -الانتقال من زراعة - صناعة

- مهارات عصر المعلومات

٢- متابعة التجديد التكنولوجي وتحديث المهارات لتوصيفات العمل سريعة التغير تبعا

لظروف السوق المتغيرة باستمرار.

والتحدى الآن هو إيجاد الطرق والوسائل لامتداد التعليم المستمر مدى الحياة للجميع بدء
بمرحلة الطفولة المبكرة حيث تصل درجة الاستيعاب الى أقصاها خلال الحقبة الأولى من
حياة الفرد .

ركزت الأجيال السابقة على عناصر التعليم الثلاث " قراءة ،كتابة ، حساب " وهى أيضا
أساسيات وأدوات التعليم المستمر مدى الحياة بجانب الحرص على عدم التسرب من المدارس
مع سهولة الانتقال السلس من التعليم التقليدي الى الحياة العملية وتقوية الروابط بين التعليم
والتدريب والتزام المرونة بين سبل التعليم والعمل .

وقد خلصت أبحاث عديدة إلى أن المزايا المكتسبة لأطفال مارسوا التعليم المخطط بحكمة
والذي يعطى الثقة والاعتماد على النفس والتعايش مع المهارات قد واجهوا فى حياتهم بعد
سنوات ندره من المشاكل الاجتماعية والسلوكية والتعليمية مع التعاون الدائم لأولياء الأمور
حيث شاركوا بفاعلية مع المدرسين والمدرسة مما أكسب الأبناء استمرارية التعليم.

ثانيا : دور المدرسة فى التعليم المستمر مدى الحياة

إن نظرية التعليم المستمر مدى الحياة مبنية على عولمة مشاكل التعليم وأن يحقق التعليم
الاحتياجات الذاتية للفرد وعلية يجب تغير النظرة إلى المدرس التقليدي لمورد للمعرفة ليصبح
موجها للمعرفة مع زملائه فى التخصصات المختلفة .

ويحل محل الحصص والدروس التقليدية مجموعات دراسية يشارك فيها التلاميذ ويعملون مع
مدرسهم كل مشكلات متفق عليها ويتعلم التلميذ كيفية الوصول واستخدام مصادر المعلومات
من مكتبته وقواعد معلومات ووسائل إعلام من داخل وخارج المدرسة .

لابد من التغيير الجذري فى طرق التعليم ليصبح قوة دافعة يحقق تنمية رغبات واهتمامات
التلميذ وحثه على كيفية تحقيقها وتنمية روح الخلق والإبداع وتشجيعه على تخطى حدود بيئة
المدرسة برغبة مفتوحة للحياة ليتعايش مع تشابك المجالات المعرفية المختلفة بمرونة تمكنه
فى التعرف على نظم مختلفة للتعليم .

ثالثا : إعداد المعلم لتعليم التعليم المستمر مدى الحياة

لابد من إعداد برنامج وتطبيقه لتنمية المدرسين الجدد وتدريبهم على تعليم التعليم بالمشاركة
مع مؤسساتهم التعليمية والمجتمع وتنمية روح القيادة لديهم .

أعد برنامج فى الولايات المتحدة تعاون فيه شركاء ثلاث يمثلهم اتحاد مدارس الحي ومدرسة
حي آخر وجامعة تحت اسم " التعليم المستمر مدى الحياة والقيادة " life long learning and
leadership

ويهدف البرنامج إلى :-

- ١- التنمية المهنية والتي تبدأ من قبل بدء التدريس مع تنمية القيادة للمدرس ذي الخبرة بالتعاون بين مجتمع الجامعة والحي .
- ٢- إنتاج مدرس كفاء ، أكثر معرفة ، لخدمة الحي .
- ٣- تنمية روح الاستفسار والسؤال داخل الحي فى حدود التنمية المهنية المشاركة .
- ٤- تنمية قدرة المدرس بتوفير وعرض طرق القيادة فى مواقع المدارس وتنمية مهارات القيادة باستمرار بين المدرسين على جميع المستويات المهنية .
- ٥- مساندة وتشجيع إصلاح التعليم الجامعي للمدرس وللتعليم على مستوى الحي وموقع المدرسة .

ساهم الحي بالتعاون مع اتحاد المدارس فى التوجيه واعداد ورش عمل وزيارات لقاءات الفصول لملاحظة الطرق المؤثرة فى التدريس حسب الاحتياجات الفعلية لكل مدرس جديد بجانب تطبيق نظام الزمالة والمشاركة و المساندة على جميع المستويات للمدرسين الجدد من زملائهم من المدرسين ومديري الأحياء ونظار المدارس وكان للجامعة مساهمة فعالة بالتعاون مع المدرسة والحي وأطلقوا تعبير " التنمية المهنية للحي " لشرح نموذج التعاون المدرسي الجامعي والذي شمل مشاركة المسئولين فى الجامعة والحي فى جميع مظاهر برنامج التنمية المهنية للمدرسين ووضعت المعايير لأداء المدرسين وتقييم التطبيقات ومدى تطور التعلم و المهنة على نطاق الجامعة و المدرسة و مشاركة سكان الحي .

و لقد دلت النتائج على الرضى الكامل للتعين الوظيفي ومزيد من التعاون بين المدرسين و طلبة كلية التربية فى التخطيط لبرامج التدريس والترابط الوثيق بين أفراد الجامعة و المدرسة والحي والتوافق فى وضع مقررات الجامعة للوصول إلى هدف البرنامج .

رابعا : دور الجامعة فى التعليم المستمر مدى الحياة

(أنت ما تعلمته وتكسب بما تعلمته) يختلف التعلم المفتوح عن التعليم التقليدي فى الجامعات وتشغل أنشطة التعليم مدى الحياة حيزا كبيرا من أنشطة الجامعة بجانب كونها مصدرا كبيرا للموارد المالية للجامعة وقد وفرت أقسام التعليم الحر و التعليم المستمر مدى الحياة تعليما مميزا للعامة فحاجته للتعليم التحويلي الذي يستجيب لاحتياجات مجتمهم .

مع بداية القرن الواحد والعشرين تطورت المنظمات وكونت شركات على الإنترنت المال الوفير عن طريق إتاحة معلوماتها بالمجان مما يستلزم تطوير الجامعات بتجاوبها مع متطلبات التكنولوجيا الجديدة وظروف العولمة . إن أقسام التعليم مدى الحياة فى أحسن وضع لتحقيق

وتطوير البنية التحتية والمرتكزة على المعلومات والتفاعل مع المستفيدين والتجاوب مع متطلباتهم حتى تصبح الجامعة مؤسسة معرفية على الجامعة أيضا أن تتبع المرونة فى برامج التعليم الحر أو التعليم المستمر وتقيم حوارا مع المجتمع الخارجي حول نظمها البيروقراطي من مناهج ونظم تسجيل ونظم قبول ومساعدات مالية فمبادئ الماضي الساكن لا يمكن الاعتماد بها لحاضر عاصف ومتغير ومتحرك .

خامسا : دور الدراسات العليا فى خلق المجتمع المتعلم

لابد من إعادة النظر وتحليل دور الدراسات العليا و التعليم العالي كمصدر وآله لاحتياجات التعليم المستمر مدى الحياة و وضعها داخل المحيط الواسع للمجتمع مرتكزة على قضايا المساواة وبناء المعرفة للتعليم المستمر مدى الحياة و التعليم النظامي مع الشخصي و الفردية فى مقابل التجميعية والنتائج لمصلحة الفرد و الجماعة هذه كلها قضايا سياسية واقتصادية واجتماعية وأخلاقية . و للوصول الى المجتمع المتعلم لابد من التحول والتحدى وإذا كانت الجامعات هي مراكز المعرفة فان نقل هذه المعرفة قد خصصت للأقلية المحظوظة والمطلوب تغييرها إلى مؤسسات تعليمية وإعادة النظر فى دورها التقليدي فنحن نريد جامعة لها القيادة وإعطاء المثل وقاعدة التنقيب و البحث والاستنباط لأشكال سياسية واجتماعية ومدنية لتقربنا أكثر من مقومات المجتمعات المتعلمة .

لقد بدأت الجامعات فى تطوير نفسها بعض الشيء وفتحت أبوابها لمجموعات مختلفة من الطلبة الصغار و الكبار ولكن يظل على العاملين فى التعليم المستمر بالجامعات دورا مهما فى تحويل الجامعات إلى مراكز للتعليم المستمر مدى الحياة من أجل مجتمع متعلم . ومن السهل ونجن فى سياق مناقشة البناء و الإستراتيجيات والأيدولوجيات المطلوبة للتعليم المستمر مدى الحياة أن ننسى المتعلم نفسه حيث أثرت الحياة الجامعة ولو بطريقة متواضعة تأثيرا واضحا على حياة الطلبة الكبار وتغيرت حياتهم بمعرفة طريقة الوصول الى المعرفة وعرف الكلية الكبار قيمة وسعادة التعلم وهذا يجسد أهمية الحاجة إلى جعل التعليم المستمر مدى الحياة مطلبا أساسيا لكل وليس فقط للأقلية .

سادسا : دور المكتبة فى عملية التعليم المستمر مدى الحياة

إن الدور الذى تلعبه المكتبة فى مجال التعليم المستمر مدى الحياة قد أثار مناقشات عدة من الناحية النظرية ، الفلسفية، التعليمية مثل ما أثار من منظور إستراتيجي وتطبيقي فالمكتبات جزء من العملية التعليمية والاجتماعية التى تحول البيانات المخزنة الى المعرفة لصالح مستفيديها وتحول المعرفة إلى بيانات لصاح الأجيال القادمة .

دور المكتبة الجامعية

قد أثبتت المسوحات والأبحاث الاحتياجات الملحة للطلبة غير النظاميين لخدمات المكتبان و المعلومات فان لم تحققها لهم مكتبة الجامعة المضيفة لجأت الغالبية إلى طرق متعددة لنقل المعلومات منها المشاركة فى المواد وشراء الكتب المقرر واستخدام والتصوير واستعارة مواد المحاضرين واستخدام مكتبات أخرى .

وبالرغم من تزويد الجامعة المفتوحة فى المملكة المتحدة طلابها بكل ما يحتاجونه من مواد لدراساتهم فقد أثبتت الأبحاث أن ٧٠% من هؤلاء الطلاب يعتمدون على مكتبات أخرى بجانب مكتبة الجامعة المفتوحة لبعض المواد القرائية لتحقيق النجاح .

أما فى البلدان التي لها تاريخ طويل فى إعطاء المقررات الدراسية الجامعية عن بعد فان مساندة المكتبات للتعليم عن بعد هو الأساس وليس استثناء كما هو الحال فى المملكة المتحدة ويدعم دور الخدمة المكتبية معرفة مسبقة من المستفيدين بمهارات البحث واسترجاع المعلومات كأساس للعملية التعليمية .

ففى الولايات المتحدة يساند المكتبيون معايير أقرتها هيئات متخصصة لتوفير المصادر المناسبة لهذا النوع من التعليم والمحور الأساسي المشاركة فى المواد ومشاركة مكتبة الجامعة المضيفة فى المقرر الدراسي بتوفير الصفحة الخاصة بأستاذ المادة وتحديث موقعها على الخط المباشر بجانب إقامة بجانب إقامة اتفاقيات رسمية للتعاون فى تقديم الخدمات بين المكتبات لهؤلاء الطلبة غير النظاميين برغم التحف على منحهم حق الاستعارة وتقديم لهم خدمات ثلاث

١- محو أمية المعلومات ٢- خدمات المراجع ٣- خدمات توصيل الوثائق

وفى كندا وضعت جمعية المكتبات الكندية خطوطا إرشادية لمساندة التعليم عن بعد سنة

١٩٩٣ استخدمت فيها تعبيرات مثل (اتصل بالكتاب ، تعلم مع الكتاب ، ابحث على خط

المعلومات) وتضم جامعة كندا المفتوحة ١٨ ألف طالبا من جميع أنحاء أقامت شبكة للمكتبة والمعلومات شملت مكتبات الكليات و المكتبات الجامعية و المكتبات العامة والتي توفر للكلية القاطنين بجوار أي منها الاستخدام الكامل لخدمتها .

أما فى استراليا فهناك مجموعة منبقة من جمعية المكتبات والمعلومات الاسترالية سنة

١٩٩٢ لتكون الوسيط للمقررات التعليمية من مختلف الجامعات و الكليات على نطاق استراليا

وتصدر مكتبة وخدمات المعلومات بالجامعة المفتوحة دليلا للطلبة وتوفر لهم إيصالات

لاستخدامها فى الدفع مقابل خدمات المكتبة سواء مكتبة أكاديمية أو عادية بالإضافة إلى إتاحة

الاستفسارات المرجعية واستعارة الكتب و الحصول على مقالات الدوريات وقد بنيت معادلة

تتمية المقتنيات على أساس الطلبة خارج نطاق الجامعة وأمكنة المقررات وعدد العناوين فيها

بالإضافة إلى توفير خدمات المعلومات عن طريق البريد الإلكتروني والتليفون والفاكس والبريد.

ثانياً: دور المكتبة العامة

ترجع جذور دور المكتبة العامة فى التعليم المستمر مدى الحياة فى المملكة المتحدة منذ إرساء قواعد المكتبات العامة بتوفيرها مصادر لتنمية التعليم للمحرومين من الموارد المالية التي تمكنهم من الانتظام فى مؤسسات التعليم النظامية فالمكتبات العامة جامعة الرجل الفقير وقد ظهر اتجاه قوى فى الثمانينيات بأن تقدم المكتبة العامة نفسها كمصدر وشريك لتعليم الكبار عن كونها جهة خدمية .

انتهت دراسة فى سنة ١٩٩٦ بتمسك المكتبة برويتها التعليمية وتتخذ القرار لتصبح أساس للتعليم عن بعد لما لديها من مقومات وخدمات فى هذا المجال .

ومنذ سنة ١٩٩٢ بدأت المكتبات العامة فى المملكة المتحدة ببناء مقتنياتها لتغذية التعليم المفتوح وبعد أن كانت مقتنياتها فى هذا المجال ٢٥% أصبحت تمثل أكثر من ٨٥% وذلك نتيجة مشروع " المكتبات العامة والمتعلمون الكبار المستقلون" ومن ضمن الخدمات المتاحة نادى التعليم المفتوح الذي يوفر حزم الاستخدام فى المنزل بجانب توفير الأجهزة والمواد للفيديو والمواد السمعية والبصرية وقواعد المعلومات على الخط المباشر .

هذا بينما خلصت نتائج دراسة أجريت فى أستراليا بأن المكتبين بالمكتبات العامة لديهم اعتقاد أن الخدمات المقدمة لخدمة طلبة التعليم عن بعد عليها أن تكمل ما تقوم به المؤسسات التعليمية الأم ولا تحل محلها .

وفى إفريقيا يجرى تساؤل عما إذا كان نظام المكتبات العامة فى أفريقيا أداة مناسبة لخدمة التعليم المستمر مدى الحياة للمجتمع الإفريقي وفى الحقيقة أن الحالة سيئة ومحرنة حيث تعتمد المكتبات فى تكوين وبناء مقتنياتها على الهبات وتعطى رواتب متواضعة بجانب مساهمات ضعيفة من قبل الحكومة للتشغيل والصيانة وبرغم وجود فروع للمكتبة العامة فى القرى والنجوع فنادر ما يستخدمها الكبار بل تستخدم الى حد ما قبل أطفال المدارس كأمكنة ملائمة لحجرات الدرس لمساندة التعليم النظامي بجانب العزوف عن القراءة لأي غرض باستثناء ما يتصل بأنشطة ومتطلبات التعليم النظامي .

وقد كان لمبادرة مجتمع المعلومات الإفريقي والذي أقره أعضاء هيئة الاقتصاد الإفريقية أن وضعت إطار للعمل يعتمد على تعريف المعلومات كوقود للتنمية لجميع القطاعات وليصبح حقيقة بحلول سنة ٢٠١٠.

والمطلوب تقوية نظم المكتبات العامة الأفريقية وتفعيلها كأداة مثلى ووسيلة لنقل الفكر عن طريق تجميع وتنظيم وإتاحة المعلومات لمساندة التعليم المستمر مدى الحياة . وإذا كانت هذه الأمثلة التي أعطيت من دول متقدمة فى مجال الخدمات المكتبية للتعليم المستمر مدى الحياة وما يقابلها من سوء الخدمات المكتبية فى العالم الثالث فإن تلك النظم العريضة والعميقة والمعقدة سوف يصيبها الضرر ويصبح العالم فى خطر إن لم تتقدم مستويات الخدمة المكتبية لدى جميع الشعوب . وفى النهاية لى تساؤل :

- ١- ما هو دور جمعيات المعلومات والمكتبات فى العالم الثالث و على الأخص فى مصر
- ٢- ما هو دور الحكومات فى العالم الثالث حتى يصبح التعليم المستمر مدى الحياة أسلوب وممارسة مدى الحياة ولكل فرد وفى أى وقت وأي مكان .

المصادر

- Broghy . Peter. etai. The deveppment of Uk academie library Services in The Context of lifelong learning I final Report. Apr. ١٩٩٨= <http://ilwww.ukoln.ac.uk/services/elib/papers> . ٦٢p.
- Burgess , Robert G. ed. Beyond the forst degree. graduate education . lifelong learning. and careers. Buckingham , Society for Research into Higher Education and Open University press , ١٩٩٧ . ٢٠٤ p.
- candy ,Philip c . Self-direction For lifelong learning . san erancisco, Jossy-bass, ١٩٩١ . ٥٦٧ p.
- Chartrand. Gerry. Teacher training for lifelong learning and leadership . Thrust for gducational leadershiij . Jan /feb. ٢٠٠٠. voi. ٢٩ issue ٣, p٢٢.٤p
- Gest, Graham. Towards lifelong professinal learning . Aduits learning. Dec. ٩٩.vpl ١١. Issue ٤ . p٢٣
- Johnston Donald J . lifelong learning for all. the OECD Obseruer no.٢١٤ Oct/Nov. ١٩٩٨.٢p.

-lifelong learning Philosophy. life-long learning onwww.

<http://www.ibi/ce.unesp.Br/courseware/abouts.htm>.

٥/١١/٢٠٠٠

-Mellow , Gail . Separat- but not quite equal. community

college Week. ١٢/٢٧/٩٩-٠١/١٠/٢٠٠٠. vol.١٢, Issue ١٠٨١١ . pu.٢p

١bw

Raseroka. H.K. public libraries and lifelong learning- -

African perspectives . ١٢ rd IFLA Genera/ conference

programme and proceedings . August ٣١-september ٥ . ١٩٩٧

. ٦٨.

القراءة ومتغيرات التقنية

ورقة مقدمة

من

د. حسنى عبدالرحمن الشيمى

إلى

المؤتمر الرابع للجمعية المصرية للمعلومات والمكتبات

شبين الكوم

٢٤ - ٢٧ ربيع أول ١٤٢١

٢٨ - ٣٠ يونيه ٢٠٠٠

مستخلص

استعرضت هذه الدراسة مكان (ومكانة) القراءة عبر التطور الذي طرأ على الأوعية الحاملة للمحتوي المعرفي المقروء . واستأثرت الأوعية المطبوعة ، من جانب والأوعية الالكترونية (أو الرقمية) من جانب آخر ، باهتمام نسبي . وتبين لنا أنه إذا كان قد طرأ على طبيعة القراءة أو وسائطها قدر من التغير ، فإن أهميتها الحياتية لم يطرأ عليها تغيير .

أما عن الوسيطين الرئيسيين (المطبوع والرقمي) فإنهما يسيران نحو التكامل والتعااضد في استفادة متبادلة .

أما بالنسبة لخصوصياتنا القرائية فإن معد الدراسة يضم صوته للذين " يدقون ناقوس الخطر " من عزوف " نخبة " المجتمع و "صفوته " عن تقيزهم القرائي المعهود .

القراءة ومتغيرات التقنية

مقدمة

ينفرد الإنسان - ضمن ما كرمه به الله سبحانه - على سائر الكائنات بالنشاط القرآني. والقراءة عملية اتصالية رائعة تجري بين الأفراد، وبين المجتمعات، وبين الأجيال الحضارية، بل إن تاريخ البشرية ذاته يكاد ألا يوجد إلا حيث وجدت الكتابة التي تمثل الوجه الآخر للقراءة.

ولقد عاشت القراءة لعشرات القرون أسيرة لحروف الكتابة: مصورة أو منقوشة أو مخطوطة، حتى إذا جاءت الطباعة في منتصف القرن الخامس عشر للميلاد، تعانقتا كأمرين متلازمين إذا ذكرت إحداهما فكأنما تدل بداهة على الأخرى.

وقبل أن ينتصف القرن العشرين بدأت مظاهر التغيير التقني تشق طريقها بشكل واضح، لكنها تسارعت بعد ذلك وبخاصة في الربع الأخير من ذلك القرن في تطورات مفاجئة متلاحقة، وتكاثر على أثر ذلك الوسائط الموصلة للمعلومات، بل وتكاثر وظائف الوسيط الواحد، ومن ثم تعددت الحواس المشاركة في استقبال المحتوى الاتصالي والمتفاعلة معه.

إننا بالفعل أمام مشهد جديد، تتخذ فيه مؤسسات الأوعية شكلا جديدا، ويتم النشاط القرآني فيه بصورة جديدة، وينمي القارئ أو المستفيد سلوكا مختلفا ...

ومن هنا فإن هناك مجموعة من الأسئلة تطرح نفسها بالحاح لعل في مقدمتها :-

- هل تأثرت طبيعة القراءة؟ وهل تغيرت قيمتها؟
 - هل تغني وسائل "التثقيف" الأخرى؟
 - هل تخفف التكنيات الجديدة من جهد القراءة؟
 - هل سنتمكن في ظل التطورات التقنية من تحقيق "عدالة القراءة".
 - هل نحتاج القراءة "التقنية" إلى مهارات جديدة؟
 - ما هو موقفنا من قضايا القراءة (السابقة)؟
 - هل نحن مجتمع قارئ؟
 - وهل ستظل القراءة سلعة "النخبة" أو "الندرة"؟
 - ما هي مشكلاتنا الخاصة مع القراءة؟ وما أمثل الطرق لحلها؟
 - هل تساعدنا التكنيات الجديدة؟ وهل تساعد أنفسنا؟
- إن صاحب هذه الورقة يحاول الإجابة، ويسعد أن يحاول إخوانه في العلم والمهنة، وأن يتحقق لهم النجاح.

مفهوم القراءة وتطور الوسائط

يبدو من المنطقي مع التطور المتسارع والمتلاحق فى تطور الوسائط الحاملة للمعرفة ، ألا يكون مفهوم القراءة لصيقاً بسيط واحد ، وإذا كانت قراءة النص المكتوب أو المسجل قد ارتبطت تاريخياً بشكل رئيسى بسيط بعد الآخر حتى وصلت إلى الارتباط الوثيق أو اللصيق مع الوسيط المطبوع ، وظل الأمر على ذلك لقرون خمسة خلت وزيادة ، فإن توسيع هذا المفهوم لاستيعاب المكان وأيضاً المكانة التى أصبحت تحتلها الوسائط التقنية الجديدة ، فى النشاط القرائي أصبح شاغل نفر من الدارسين ، قاموا بتأصيل نسوق أمثلة منه على النحو التالي :

فقد ركز هاريسون Harrison على مقولة مؤداها أن " القراءة " ليست محصورة بالضرورة فى المواد المطبوعة كما عرفناها ، وي طرح لأول مرة تمييزاً بين تجميع المعلومات الأساسية وبين القراءة بهدف عملية الفهم الأعلى للأفكار المركبة أو المعقدة (1) .

أما فنسنت موسكو Vincent Moscow أستاذ علم الاجتماع بجامعة Queen University فى كندا فيطرح مفهوماً موسعاً لمعرفة القراءة والكتابة ليشمل القراءة اللفظية Werbal والبصرية Visual والمعلوماتية ، ويؤكد على الالتزام التقليدي بتعليم كيفية قراءة الكلمة المكتوبة ، ويتهم أصحاب النزعة المستقبلية الذين يحتجون بأن الحواسيب تجعل من مهارات القراءة (التقليدية) أمراً عفا عليه الزمن ، بأنهم يدعون إلى وأد المجتمع (2) .

وتلاحظ Evans الاتجاهات المتغيرة إزاء الكتاب والتي تمكس حالة تغير فى المجتمع تنافس فيه التقنيات المتعددة معه كمستودع للمعرفة . وهى تدعو الناشرين وباعة الكتب إلى أخذ المبادرة بقيادة التجديد من خلال وضع الدور الذي تقوم به القراءة والأشكال المتغيرة للمعرفة تحت المجهر ، فضلاً عن تنمية التعاون بين الفئات ذات الاهتمام بهذه القضية (هينات تدريس - باعة الكتب والناشرون - إخصائيو المكتبات والمعلومات) (3) .

القراءة الطباعية بين الثبات والتغيير

يري كثير من الدارسين أن القراءة من خلال الأوعية المطبوعة تعتبر من القيم الثابتة أو التي ينبغي أن تكون ثابتة لدى مؤسسات المكتبات والمعلومات وأن يكون هناك احترام عميق وأبدي للقراءة الكتاب ، ويسوقون في هذا الصدد بعضاً من المزايا التي تمتلكها الكتب .

وقد قام ريتشارد روبين Richard Rubin (4) بتجميع لهذه المزايا على نحو واف نستعرضه هنا لما ينطوي عليه من مغزي في تقييم موقف " القراءة الطباعية " حاضراً وفي المستقبل القريب على الأقل ، من خلال السطور التالية :

- إنها بصفة عامة خفيفة الوزن يسيرة الحمل ، من السهل أن تصحبك في أي مكان (حتى في الشاطئ أو في السرير)
- لا تحتاج إلى كهرباء (لتشغيلها أو لقراءتها) إلا عندما يحل الظلام .
- لا تحتاج لتجهيزات اضافية مثل منافذ عرض الفيديو والطابعات (الخاصة بالمصغرات أو الحاسوب) .. الخ .
- لا تحتاج إلا إلى قدر محدود من الصيانة والاصلاح ، وعندما تتأتى الحاجة لأى منهما ، فإن التكلفة عادة ماتكون معقولة تماماً ، ويمكن لشخص ما ، مع قليل من التدريب ، أن ينجز أياً منهما . ولا حاجة إذن إلى عقد صيانة أو ماشابه ذلك .
- لا تحتاج إلى تخطيطات بيانية أو توثيق *
- قد تصيبه الرطوبة البسيطة ، أو مسحه من التراب ولا يؤثر ذلك في استمرارها في العمل . (أي القابلية للاستخدام) .
- قد تسقط على الأرض ، دون أن يصببها التلف الا بقدر بسيط (أو غير مؤثر) .
- رخيصة الثمن نسبياً .
- يمكن تصفحها بسهولة ، وتحتوي في داخلها على معينات سهلة أيضاً نسبياً في استعمالها
- تيسر الوصول إلى محتواها من المعلومات مثل : الكشافات (قارئها مثلاً باستخدام المنطق البوليني)
- تجمع عدداً كبيراً من الأفكار العميقة والمتراصة في مكان واحد يمكن قراءتها متتابعة من البداية إلى النهاية ، أو الاطلاع عليها أجزاء .

* يقصد هنا ماتحتاجه نظم النصوص المحسبة من البيانات (خرائط التدفق) أو توثيق النظام ، ولا علاقة لذلك بالمحتوي ، وإلا فإن كثيراً من الكتب تحتوي على رسوم بيانية وتوثق نصوصها بالاستشهادات المرجعية والمصدرية

- مصدر ممتاز لاستثارة الخيال .
 - سهولة التخزين .
 - يمكن الكتابة منها ، كما يمكن فى سهولة وضع خطوط للتأكيد خلال القراءة أو الدراسة التالية لها .
 - لا يحتاج تشغيلها الى قدر كبير من المعرفة .
 - تعمر طويلاً طويلاً وبخاصة عندما يكون الورق الذي تصنع منه خالياً من الأحماض .
- ويلفت ريتشارد روبين نظراً الى نقطة تركيز ذات مغزى عندما يقرر أن كلا من هذه المزايا أو السمات ليست وفقاً على الكتب ، أو أن هذه الأخيرة لا تنفرد أو تستأثر بها ، لكن اجتماعها معاً فى هذا النوع من الأوعية إنما يمثل تقنية مثيرة للإعجاب . ويرى الرجل أن من المستبعد إلى حد كبير أن تستطيع تقنية الكترونية أياً كانت الاستحواذ على توليفة المزايا الماثلة فى الكتاب فى وقت قريب . (٥)

القراءة الإلكترونية

آن الآوان في رأي المتحمسين للوسائط الرقمية الإلكترونية لفك الارتباط الوثيق المائل في أذهاننا بين الانتاج الفكري أو النشر وبين الورق ، فهناك جيل جديد من ناشري الوسائط الإلكترونية يأخذ طريقه نحو الظهور ، وسيثير هؤلاء حواسنا جميعا بتحررهم من قيود الورق وإطلاق رسائلهم المتعددة الوسائط (٥) .

ويوصل طريق المعلومات فائق السرعة الى منازلنا سيمكننا استعراض محتويات المختزن من المعلومات الإلكترونية في شتي المكتبات وقواعد المعلومات ، دون عوائق في الحدود والمسافات .

ويمثل النص الفائق ، والوسائط المتعددة (نص وصوت وصورة) أكثر التحديات الحالية للنص المطبوع من خلال تنوع الاختبارات التي يتيحها التفاعل مع محتواها . (٦)

وإذا ما توصلنا الى أن يكون تحرير ومراجعة وإعداد المخطوط للنشر ، وتكوين وتشكيل الصور المتخللة للنص المتضمن فيه ، وكذلك الطبع والتسويق والتوزيع مما يتم إلكترونياً من خلال الحواسيب ، فإن النتيجة النهائية ستثمر مطبوعاً فورياً .

ومن المنطقي أن ينسحب هذا الموقف على المؤلفين والناشرين والقراء ، حيث تجري الاتصالات فيما بينهم بتكلفة منخفضة ، لأنه سيتم الاستغناء عن المحررين والمصنفين (لحروف الطباعة) والطابعين بل ووكالات التسويق ومحلات الكتب كما نعرفها في يومنا هذا (٧)

وإذا ما تخطينا العوائق التي تصاحب النشر الإلكتروني للانتاج الفكري ، وأبرزها صعوبة تلقي أو استيعاب المستفيدين للمحتوي المطول من المعلومات من خلال شاشة الحاسوب ، وتفضيل الناس للكتب الورقية (ملمسا وشكلا) فإن " أولادنا " لن ينتابهم مثل هذا الشعور لأنهم سيتعرعون في مناخ الكتروني للمعلومات ، يتيح لكل منهم الدقر نفسه من المعلومات ، وفي الوقت نفسه يتيح لكل واحد منهم أن يستخدم تلك المعلومات بطريقة متفردة وشخصية للغاية . (٨)

من التنافس إلى التكامل (أو) الكتاب الإلكتروني وطباعي

يمكننا أن نلاحظ أن الحوار الدائر (علمياً) حول ميزات كل من الأوعية المطبوعة ، والأوعية الإلكترونية (أو عيوبهما) بعد أن أشرف على استيفاء الجوانب المختلفة لكل منهما يأخذ الآن مساراً جديداً يتمثل في السعي نحو الاستفادة المتبادلة من كلا الوسيطين . ويمكن أن نعالج هذا المسار من خلال الحركة الإيجابية لكل من " الطرفين " نحو استيعاب ميزات الطرف الآخر على النحو التالي :

فبالنسبة للكتاب المطبوع يرصد " ميدوز " Meadows كيف أدمجت صناعة النشر التقنيات الجديدة في تجهيز الأعمال المطبوعة ، حيث أصبح معظم عملهم وراء الستار أقرب إلى التجهيز الإلكتروني . وغدا الاتجاه متزايداً لدى المؤلفين لتقديم أعمالهم في شكل إلكتروني ، ولا تتحول المعلومات الإلكترونية إلى الشكل الطباعي إلا في صيغتها النهائية . وعلى الرغم من أن العملية لا تتم بهذا " الحسم " (إذ أن المواد التي تحمل الجداول والرسوم مازالت تعالج طباعياً) فإن ناشري المواد المطبوعة قد ألفوا المعالجة الإلكترونية للمعلومات^(١٥)

أما الأوعية الإلكترونية فقد أخذت هي الأخرى تسعى نحو اكتساب الخصائص الإيجابية للكتاب المطبوع الأمل في نوعية جديدة من الأوعية إلى واقع ملموس . وهذه النوعية الجديدة (المأمولة) يمكن تسميتها هنا بالكتاب " الإلكتروني طباعي " باعتبار أن هذا المسمى يلائم الخصائص الجديدة المتضمنة فيه ، الأمر الذي تخيل أنك تجد كل النصوص التي على رفوف مكتبك أو تلك التي تحتاجها للدراسة والعمل في مجلد واحد سهل الحمل ، يمكن اصطحابه إلى أي مكان كما هو الحال بالنسبة للكتاب العادي المطبوع . ويتوقع الفيزيائي Joseph Jacobson قرب استخدام مثل هذا الكتاب الإلكتروني الذي يعمل على تطويره بالاشتراك مع مجموعة من الباحثين في معهد ماسوشستس للتقنية^(١٦)

وسيكون سفر المستقبل هذا في حجم ووزن مقارين لما عليه الكتاب الذي تم تجليده ، ولكن مع استخدام صفحات ورقية رقمية قابلة للاستخدام المتكرر re-usable وبقدرة على اختزان مئات أو أكثر من الكتب . وبضغطه من زر يمكن للقارئ أن يستبدل كتاب فلان مقابل كتاب فلان في حوالي 30 ثانية .

ويمكن تحميل النصوص فى الكتاب من الأقراص الصوتية المكتزنة أو الانترنت من خلال الحاسوب مثلاً وبالنسبة للبطاقات ^{الذاتية} memory cards يمكن تحميلها مباشرة فى الكتاب الجديد .

وإذا نجحت تقنية استخدام العارضات الرقمية على الورق والمسطحات الرفيعة الأخرى . فإنه يمكن التوسع فيها لتشمل منتجات ورقية كالصحف . الأمر الذى وضعه مارك ستيفيك Mark Stefik أحد علماء الحاسوب بأنه يمثل أحد الخطوات items المطلوبة لانطلاق النشر الرقمي .

وتعد نقطة البحث الرئيسية حول هذا الكتاب هو اتمام العارضة (الشاشة) الرقمية التى تشبه صفحة الكتاب المطبوع الحقيقية .

ويصرح الرجل بأنه لا يهدف الى ايجاد بديل للكتب بشكلها الحالي ، وإنما : (1) العمل على تحديثها ، والوصول إلى معادلة عجيبة مؤداها " أن تحمل مجلداً واحداً مع الوصول إلى معلومات مكتبة كاملة ، بعبارة أخرى أن تكون لدينا فرصة النفاذ على ماتسعه مكتبة كاملة من المعلومات من خلال مجلد واحد يهسل حمله ثم (2) تعزيز القراءة المتصلة التى يلحظ أنها أصبحت أقل من معدلاتها بين الشباب . ويلاحظ فى هذا الصدد - كما لاحظ غيره - أن الانترنت وشبكاتها العنكبوتية العالمية ، قد هيات المجال أمام الشباب " لخطف " المعلومات بدلاً من قضاء وقت متصل للتفكير والتأمل ، مما جعل واحد من الدارسين يصل الى نتيجة مؤداها أنه مع اختراع وسائل الاتصال الالكترونية فإن عصر المعلومات " يصبح حقيقة عصر إفتقاد المعلومات " . أن الشبكة والانترنت أداة لها فحوتها الهائلة .. لكنى أعتقد أن سؤالاً واقعياً ما يظل مطروحاً حول مدى ملاءمتها للدراسات التى يتسم بالطول والعمق ، وأحسب تلك مملكة الكتاب قبل أى شيء آخر . (١٤)

هل تمثل التقنيات ملاذاً من القراءة ؟

إن الذين يظنون فى التقنيات ملاذاً للهروب من القراءة ، يقعون فى وهم كبير ، فالتقنيات تفتح آفاقاً أقرب إلى اللانهاية فيما ينتظر قراءته كما وكيفاً إنا كنا فى عقود سابقة نجد علماً فى عدم الحصول على هذا المقال أو ذاك أو هذا الكتاب أو ما يناظره لأن الدائرة المتاحة محدودة فيما يتوافر لدى مكتباتنا أو بالكاد فيما يأتينا به البريد أو المسافرون أما الآن ، ومع التقدم فى تقنيات المعلومات ، والسعي نحو مكتبات بلا حوائط تصبح مجموعة المكتبة المشبعة بالتقنيات " هى المجموع الكلى للمعلومات على مستوى العالم " ^(١٣) .

والحاجة الآن الى الجهد القرائي لملاحقة ما يصدر أصبحت متلاحقة إن لم نقل لاهثة فى أجيال سابقة كانت امكانية قراءة كتب أو دوريات حديثة الاصدار خارج النطاق المحلي أمراً صعباً ، الآن يمكن قراءة الكتاب فور صدوره ، والمقال الصادر فى الدورية الالكترونية يمكن الحصول عليه دون فارق زمني ، وحتى الدوريات العادية عندما تبث محتوياتها الكترونياً على الإنترنت . وهكذا تظل الكرة فى ملعب الانسان ، بل تزداد كرة المعلومات - إن صح التعبير - تضاعفاً ، ويظل على الانسان أن يتعامل معها بكفاءة وفعالية .

ومن جانب آخر فإن ما يسميه " دير توزوس " بالجرافات الالكترونية ، وما يمكن أن ينجم عن تغير معدلات العمالة فى الاقتصاد ، وتحمل الآلة لمزيد من الجهد العضلي والذهني ، كلها أمور تؤدي إلى ظهور مجمع متخيم يفائض من وقت الفراغ . وإذا كان الأثرياء أو الراشدون منهم يحولون جزءاً من ثرواتهم لرعاية الأقل نصيباً ، فإن من لديهم وفرة فى وقت الفراغ يمكن أن يستغلوا وقتهم فى مساعدة المحتاجين الى وقت للرعاية والعناية . ^(١٤)

إلا أن القلق يظل يساورنا بشأن الانسان عندما تحرر سوق المعلومات عقله من عبء العمل ويصبح الفرد معرضاً للضمور الفكري ، بنفس الصورة التي تعرض فيها للضمور المادي بعد أن حررتنا الثورة الصناعية من عبء العمل العضلي . ولا ريب فى أننا سنسعى عن وعى لممارسة التدريبات العقلية للحفاظ على صحة عقولنا ودقة ترتيبها تماماً كما نمارس التدريبات العضلية للحفاظ على لياقة أجسامنا . وبالتالي فحاجتنا للقراءة قبل تقنيات المعلومات وبعدها وقبل المراحل الدراسية وبعدها تظل على إلحاحها . ولا أستطيع أن أدع العبرة التي تلح على وألح على أبنائي الدارسين (وغيرهم) فى استخلاصها عندما يشفقون على أنفسهم مما يعدونه

" كثرة " فى القراءة ، وهى أن كل ما يصنع الانسان يضمّر مع استمرار الاستخدام ، بينما أعضاء الانسان ذهنأ وبدناً يحييها الاستخدام (بغير شطط) وتضمّر إذا حيل بينها وبين الاستخدام أو العمل ، وصدق الخالق البارئ المصور حين يقول " وفى أنفسكم أفلا تبصرون ... " .

موقف الأوعية المطبوعة فى الدول المتقدمة تقنياً

على الرغم من التنبؤات التي توالى في الدول المتقدمة تقنياً بأن المواد المطبوعة سوف تختفي مع تغلغل الوصول الإلكتروني إلى المعلومات فإن الأرقام لاتساند هذه التنبؤات . فمبيعات الكتب في الولايات المتحدة ، على سبيل المثال ، ارتفعت أرقامها من 12 بليون عام 1987 الى أكثر من 20 بليون عام 1996 بمعدل نمو قدره (6) فى المائة سنوياً . وقام الناشر بنطبع أكثر من 58,000 عنوان Banker 1997 . وهناك أكثر من 28,000 محل للكتب توزع أكثر من 3 مليون عنوان مطبوع . وهناك أيضاً زيادة - وإن كانت متواضعة - فى عدد الساعات التي يقضيها الفرد سنوياً في القراءة من (95) ساعة عام 1990 إلى (97) ساعة عام 1997 . (16)

كما احتلت المجلات (المطبوعة) جانباً حياً من سوق النشر . فهناك حوالي مليون مقال فى مجالات مختلفة على نطاق واسع تنشر سنوياً فى الولايات المتحدة . ويحفل سوق نشر المجلات بأكثر من 80,000 مجلة تصدر بانتظام فى مجالات العلوم وحدها .

وإذا كان الجمع بين الصور جيدة الاخراج والصوت يعد منافساً للكلمات المكتوبة الرصينة فإن الأصوات التي لاتتوقف للمطابع التي تنتج كميات هائلة متتالية من المنتجات الورقية شاهدة على الخاصة الثابتة الباقية للكلمة المطبوعة . (17)

وهناك اتجاه له مغزاه يتمثل في التغير الذي طرأ علي مصدر حصول القراء على ما يقرأون من كتب ، فقد كشف المسح الخاص بـ Euromonitor book readership Survey وهو أفضل مسح قراءة الكتب في المملكة المتحدة ، أن أكثر غالبية القراءة في حقبة التسعينيات تحولت من مستعيرين للكتب من المكتبات ، إلى مشترين ، لها على عكس ماكان عليه الحال في العقد السابق ، أي سنوات الثمانينيات وهو مايدل في جانب منه علي تعاظم أهمية الكتاب لدى جمهور القراء . (18)

ومما يتوج هذه المكانة للكتاب في اطار رسمي أو حكومي ماتشاهده الدول ذات المستوي التقني المتقدم من جهود متواصلة لدعم " الكتاب " والقراءة رغم وفرة مالديها من وسائل منافسة .

ولعل من أكثر المشروعات الكبرى المعروفة التي تشكل جهازاً رسمياً لدراسة الكتاب والاحتفاء به هو إنشاء مركز الكتاب في مكتبة الكونجرس* ومثيلاته (أو فروعها) في الولايات، وبرنامج الجمعية الأمريكية للآثار لدراسة تاريخ الكتاب في الحضارة الأمريكية. كما تم حديثاً إنشاء مركزين جامعيين: مركز تاريخ ثقافة الطباعة في أمريكا في العصر الحديث The Center for History of Print Culture in Modern America ومركز تاريخ الكتاب بجامعة بنسلفانيا. وتسعى مثل هذه المراكز إلى تعميق الوعي بأهمية الكتب في المجتمع الحديث. إن التقنيات الحديثة لا تحكم بالإعدام على سابقتها وإنما تتعاون فيما بينها وتدعم بعضها بعضاً، وعندما يسأل إخصائيو المكتبات والمعلومات في تلك المجتمعات عن الزيادة في نسبة الاعارة، مثلاً، فإنهم يوردون ملاحظاتهم حول الدور الذي أدته "الامتة" للوصول الأفضل للأوعية ومن ثم دعم عملية الإفادة، بشتي أشكالها، وتنشيطها. (١٩)

* أنشئ مركز الكتاب في مكتبة الكونجرس عام 1977 لتنمية الاهتمام العام بالكتب والقراءة والمكتبات. وهناك الآن 28 مركزاً على مستوى الولايات والمناطق، يقوم كل منها بدعم الكتب وكذلك التراث الفكري والأدبي المحلي.

هل نحن مجتمع قارىء ؟

فى الاجابة على هذا السؤال سنجد اتجاهين لدى ذوى الرأى من الكتاب أو الدارسين سنطلق تجاوزاً على أولهما الاتجاه " المتفائل " كما يمكن أن نطلق على الاتجاه الثانى : "الاتجاه الواقعي " .

1. الاتجاه " المتفائل "

فأصحاب الاتجاه الأول يأخذون من الاحتفاليات ، أو قل التظاهرات الثقافية مؤشرات على ما يذهبون إليه : ففى شتاء كل عام تعرض أرقام المترددين على معرض الكتاب ، وأعداد النسخ أو المجلدات (وليس العناوين) المعروضة ، وتلك المبيعة ، فتعتبر من وجهة نظر هؤلاء دليلاً على مدى تمكن السلوك القرانى من أفراد المجتمع .

ويأتى الصيف فيحل مهرجان القراءة للجميع ، وتستخدم العناصر السابقة ، وتصحبها الأرقام - التى عادة ماتأتى من مصادر ترى فى المبالغة سبيلاً لتحسين الصورة وتزيين الواقع - وترصع الجداول والرسوم البيانية ، والطريف أن بعض هذه المحاولات يطلق عليها دراسات وتحليلات ، بل وتقييم وقياس ... الخ .

2- الاتجاه الواقعي :

قد لاينكر أصحاب هذا الاتجاه مايتأتى من إيجابيات نتيجة القدر الذى توليه الدولة من عناية للأحداث الثقافية من مثل ماسبقت الاشارة اليه ، لكنهم يعتبرون تلك خطوات بدائية ، لا بد أن تنمو كماً وكيفاً ، بل أنهم يرصدون أعراضاً مؤكدة لتدنى مكانة القراءة ، وتراجع الحصاد القرانى نتيجة عوامل متعددة لامجال لذكرها هنا . وإذا كانت تلك رؤيتهم على المستوى الاجتماعى العام ، فإنهم يستشعرون خطر ما أصاب المستوى الاجتماعى الخاص (مجتمع النخبة) : الكتاب ورجال الفكر ، أساتذة الجامعات والباحثون العلميون ... الخ) فقد اعتدنا أن يكون للنخبة عندنا كما هو الحال فى كثير من مجتمعات العالم الثالث ، وضع خاص فيما يتصل بسلوكياتهم الراقية (الايجابية بشكل ظاهر) إزاء الثقافة ووسائلها أو أدواتها ، حتى اشتهر بعضهم فيما مضى بمنافسة الدارسين الأجانب بشكل أو آخر .

أما فى العقدين الأخيرين من القرن الأول (العشرين) فإن هذه النخبة تحولت من رائدة " ذاتياً " إلى " محايدة " بل إلى نموذج " مانع " للقراءة أو " منفر " منها . فعندما تنتكر هذه النخبة كما يظهر للقارىء أو المتلقى من حديث أفرادها الذين يجدون سبيلهم إلى وسائل الاعلام مقروءة أو مسموعة ومرئية للشرط الجوهري فى الترقى إلى المكان الذي يحتلونه فى الهرم الفكرى ، وأعنى به القراءة ، فإن دور الأسوة يصاب بقسوة .. وحتى لا يكون الأمر استنتاجاً شخصياً فإن كاتب الورقة يسرق أحدث ماكتبه شاهدين على ظاهرة " افتقاد القرائية " أو " اللاقرائية " التي تسلت إلى الحياة الفكرية والعلمية فى المجتمع ، ونبدأ بالشاهد الأول (سلامة احمد سلامة) الذي يتناول الظاهرة فى مجملها ثم يخص أجيالنا الشابة بالتركيز على النحو التالي :

" من المؤكد أن عدد الذين يقرأون ، ويفكرون فيما يقرأون (لدينا) فى مصر قد قل إلى درجة مخيفة ، وأن فضيلة الحوار والمناقشة قد انزوت فى حياة الشباب وطلاب الجامعات إلى ركن قصى كما انزوت فى الحياة العامة سياسية وغير سياسية . وأن احدا لم يعد يهتم أن يكون للمواطن رأى حر وموقف يدافع عنه .. لا يتلقاه من لدى السلطة وأجهزتها ، ولا يوحى به اليه من جماعات وأحزاب سياسية .

وفى غياب ذلك كله لانستطيع أن نلوم شبابا عملنا طوال نصف قرن على تسليحه بالجهل والشعارات الفضفاضة ، وأقصيناه عن مواقع الاختيار والتدريب والحوار ، وأصبح كل جدل فكرى أو خلاف ثقافى أو عقائدى ، يتم حسمه فى السجن أو أمام النيابة وفى أفضل الأحوال فى ردهات المحاكم أمام القضاء " (٢٥)

أما الشاهد الثانى (سامح كريم) فيجعل مدخله لنفس الظاهرة ما أسماه بـ " المعرفة السمعية " التي تستسهل ما يترامى إلى الأذن دون توثيق أو تحقيق (على عكس ما اتسمت الثقافة السمعية الأصيلة بشروطها فى التحري والتدقيق فى ماضى حضارتنا) حيث يقول :

" ... على أن هذه الآفة السلبية وأقصد بها المعرفة السمعية لاتزال مستمرة مستشرية فى حياتنا الثقافية وذلك فى الكثير من الحالات التي تتطلب القراءة المتأنية . فمثلا نلمح فى مناقشة الرسائل الجامعية التي يسبقها عادة وقت كاف تيسر فيه القراءة . ووضع الملاحظات التي تثرى العمل العلمي وتضيف الكثير الى ما جاء به طالب الرسالة من أبحاث لكن للأسف

نجد غير ذلك .. فنجد بعضا من المشرفين على هذه الرسائل يأتون فى يوم المناقشة .. وقد بدا من مناقشاتهم لطلابهم أنهم لم يقرأوا نص الرسالة أو حتى صفحات منها ذرا للرماد فى العيون . وانما اعتمدوا على قراءة الطالب لمخلص رسالته قبل المناقشة ليوجهوا اليه تساؤلاتهم الشكلية حول ما ينبغي وما لاينبغي .. مما يتكشف عنه استهانة بالعمل العلمي مرجعها عدم الجدية التي تتطلب أولا وأخيرا القراءة وليس السمع .

ومثل آخر فى هؤلاء الذين يدعون الى البرامج الثقافية المتخصصة سواء فى الاذاعات المسموعة أو المرئية . فيلاحظ المرء أن البعض منهم لايهتم بقراءة ما هو مقبل على مناقشته ، أو الذي جاء من أجله . وانما اعتمد فى الأغلب والأعم على مايسمعه أثناء التسجيل من مقدم البرنامج أو صاحب العمل المطروح للمناقشة لينى رأيه على ماسمع وليس فى الأصل على ماقرأ .

ومثل ثالث وهو فى الذين يصرون ويلحون على حضور الجلسات الثقافية والاشتراك فيها سواء كانت ندوة أدبية أو مؤتمرا ثقافيا ليلحظ المرء أن هناك بعض المحترفين لحضور هذه الندوات والمؤتمرات ممن لا نعدم رؤياهم فى أى مناسبة ثقافية هؤلاء يتحدثون عن أى شيء وفي كل تخصص .. ووسيلة هذا البعض ليست القراءة بالطبع وانما الاستماع (أى) أن يستمع الى من سبقه ليدلي هو برأيه الذي لا يضيف جديدا لما قيل من قبل حتى أصبحت عبارة " ماذا أقول وقد سبقنى غيرى من السادة الأفاضل فقالوا ماكنت سأقول " أكليشياً " متبعاً فى كل الندوات والمؤتمرات والسبب أن مثل هؤلاء لم يجهدوا أنفسهم بالقراءة . ولماذا القراءة وهناك وسائل غيرها أسهل وأيسر تحقق لهم التواجد واللمعان ؟ .

ومثل رابع متمثل فى هؤلاء الذين لا يقرأون ويعتمدون فى استشهاداتهم بأحد الكتب دون قراءة لمجرد أن أحدهم قد قرأ وأخبر الآخرين . ليبدو كل واحد من هؤلاء الآخرين وكأنه هو الذى قرأ ، معلنا أنه لاتفوته شاردة ولا واردة فى أية مطبوعة الا وكانت تحت عينيه . عادة وسليقة أصبحت تلازمه مع أن الأمر لايعيبه أو يضيره اذا لم يكن قد قرأ هذا الكتاب أو غيره .. ولكن ما العمل وقد أصبحت الفهولة فى حياتنا الثقافية سلوكاً ؟ (٢٩)

القراءة اكتساب ومجاهدة

قد يتساءل المتأمل لحالتنا الراهنة : ما السر فى خصامنا مع القراءة (ولا أقول لعدائنا لها) ؟ الإجابة يلخصها العنوان الفرعي السابق . إنها اكتساب ومجاهدة فى خضم افتتاح لعقود القرن الخامس عشر الهجري ووداع لعقود القرن العشرين الميلادي يحفل لدينا بقيم الكسب السريع : كسب المال ، وكسب المنصب ، بل وكسب " العلم " أو بالأصح مسميات درجاته ١.

وإذا كان ذلك / يحتاج إلى معالجة مستقلة ، فلا غنى لنا عن " مذكرة تفسيرية " لخصائصها الأساسية .

تعد القراءة شكلا من أشكال الاتصال المتفاعل الواعي الذي تقوم بواسطته مثيرات من الحروف وغيرها من الرموز المصاحبة بنقل المعنى من كائن حى الى آخر ، وبذا يمكن أن تكون عنصر انسجام أو على الأقل تقارب ، فى وقت تعظم فيه أهمية اتساق المفاهيم بين أفراد المجتمع الواحد (تهيؤاً للتعامل مع العالمية الذي يكثر الملحون فى المناداة بها ...) لكنها لاتسمى - كما هو الحال بالنسبة لوسائط الاتصال الجماهيري - لأن تكون أداة لتحقيق التطابق أو التنبيط البشري . إنها تعد ركيزة للفردية وربما التفرد ، ففى الوقت الذي توجه غير الوسائط الجماهيرية وبخاصة الاذاعة والاذاعة المرئية (التلفاز) رسائل " معلبة " أو " نهائية " فإن القراءة ذات رسائل إيعازية أو مثيرة للتساؤل فالناس فى القراءة يبحثون عن الحقيقة كل بطريقته ، ولكل منهم إزاءها غاية . فى القراءة لايفرض على القارئ كيف يفكر أو متي يفكر ، وإنما يقوم باستكشاف أفكار وآراء الآخرين بنفسه لنفسه ، ويحاول أن يفهمها وقيمها سواء اتفق أم اختلف مع مضمونها . (٢٢)

ومع هذا الدور المنفرد أو الفريد للقراءة ، فإن لها متطلباتها الجديرة بها . وذلك أننا إذا أخذنا بتصنيف العلوم السلوكية فإن القراءة تدخل ضمن السلوك المكتسب لا السلوك الفطري ، بمعنى أنه سلوك ينبغي أن يتعلمه الانسان أو يتم توفير الاستعداد لديه لمزاوته . ووجه الصعوبة فى تزويد الأفراد بالسلوك القرآني هو أنها أى القراءة نشاط احادي من زاويتين الأولى : أنه من الصعب بالنسبة للإنسان أن يقرأ فى ذات الوقت الذي يقوم فيه بنشاط آخر . ذلك أن القراءة لاتتحقق بمفهومها السليم الا اذا كانت قدرات الإنسان العقلية جميعا قد تم

استحضارها ، حتى تتحول قراءة نص ما من مجرد مرور على الحروف بدون إدراك ملاتم للمعاني وربط بينها ، وتحليل للأفكار وفهم ماتنطوى عليه كفكرة ... الخ إذا فمعنى أن يقرأ الانسان هو أن ينحى كل النشاطات الأخرى جانباً .

الزاوية الثانية فى مسألة الاحادية هذه هى أن القراءة عمل فردي Soolitary deed أى أن الشخص عندما يقرأ ، فإنه يعزل الى حد كبير عن الآخرين حيث يعيش فى الأفكار أو الأحداث المتضمنة فيما يقرأه . ولذا فمن الممكن أن يكون هناك شخصان متجاوران دون أن يدري أحدهما عن الآخر شيئا لأن كلا منهما مستغرق فيما يقرأ ، برؤية أخرى فهما فى وضع لا اجتماعي Antisocial ، وهذا يتناقض بشكل ما مع الميل الطبيعي للفرد ، فنحن نميل إلى جلسات التفرقة ، أو الحديث ، أو رفقة الطريق لكن أن يعزل الإنسان لفترة طويلة لقراءة دراسة أو بحث فذلك يعتبر مسألة مستحيلة بالنسبة لبعض الأفراد ، حيث يشتد ضيقهم لمجرد قضاء بضع دقائق فى قراءة صفحات من كتاب (١) فى الوقت الذي ينفقون فيه ساعات طوال فى أنشطة أخرى ذات قيمة أقل . (٢٣)

خاتمة

لا يملك إمرؤ يعيش العصر ويحيا حياة مجتمعه إلا أن يدعو إلى إستخدام التقنيات الحديثة للمعلومات ما وسعه ذلك . فيشجع استخدام الحواسيب والأدوات المرتبطة بها ، ويزداد مستخدمو الأنترنت وينمو الانتفاع بالامكانيات الواعدة للأقراص الضوئية المكتتزة ، بل إن هناك حاجة إلى وضع خطط تتضمن أهدافاً عاجلة وأخري آجلة للارتفاع بنسبة المستفيدين وذوي المهارات الذين لايتجاوزون أصابع اليد الواحدة لكل مائة من أبناء مجتمعنا .

وفي نفس الوقت فإن الزملاء والأبناء من الشباب الذين اقتحموا حاجز الرهبة (أو الفشل) وخاضوا التجارب الناجحة - في الاستخدام والتفاعل - مع مستحدثات التقنية لابد أن يثيروا إعجابنا وتقديرنا .

إلا أن من حق مجتمعنا - وبخاصة جيل الشباب من أبنائه - أن ينبه بإلحاح إلى أن التقنيات تحتاج إلى بيئة فكرية تتسلح بالحكمة وتأخذ بالقيادة والتوجيه والتخطيط ، وهو مايتطلب عمق معرفي لايدل له .

إن الصفحات السابقة تثبت أن هذا العمق المعرفي ، لايتوفر بغير قراءة ، أيا كانت أشكال أووعيتها ، قراءة تمتطي الجهد والصبر ، وتحفل بالتأمل والتفكير والادراك والوعي .

كما تثبت هذه الصفحات بأن أيا منا لايملك ، ولايجد من يدعي أن تقنيات المعلومات تملك حلاً سحرياً يتيح لمستخدمها من تقنيات المعلومات وسيلة للراحة ، كما تفعل - تقريباً - آلة الجرار الزراعي أو الغسالة كاملة الأتمته والمكنسة وغيرها .

في العلم ، الفكر ، المعرفة ، الأمر مختلف ، فالحكمة لاتأتي الا بجهد مقابل . لقد رأينا نستورد الآلة والسلعة والثمرة ، ونستقدم الفنى والخبير بل والعامل .. لكن من يقرأ بدلا منا ؟ . هذا فعل يمتنع حدوثه إلا من صاحبه !
والحمد لله الذي لم يجعل مقومات تكريمه في يد آخرين من البشر .

مصادر الدراسة

1. Mac Donald, John D. Reading for survival (Washington: Library of Congress, 1987.p.1

2. Mosco, Vincent. Whose computer revolution is it? Information Technology and Libraries (Dec. 1988) p. 346, 347.

ولمزيد من التفاصيل ، راجع : حسني عبدالرحمن الشيمي . اللاورقية أو الكتاب الورقي بين البقاء والزوال . القاهرة : ح.ع. الشيمي ، ١٤١٣هـ - ١٩٩٢م ص. ١٣٠ ، ١٣١

3. Mac Doland, John D. op. Cit.

4. Rubin Richard E. Foundations of Library and information science. New York : Neal Schuman, 1998. P.255.

٥. نفس المصدر والصفحة .

٦. كيلش ، فرانك . ثورة الإنفوميديا : الوسائط المعلوماتية وكيف تغير معلوماتنا وحياتنا . ترجمة حسام الدين زكريا ، ومراجعة عبدالسلام رضوان . الكويت : المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب ، ١٤٢٠ م ٢٠٠٠ م . (عالم المعرفة ، ٢٥٣) ص ٤١٨ .

7. Deekle, Peter V. Books, reading and undergraduate education. Library Trends. Vol.44, no.2 (Fall 1995) .

8. Reuben, Musiker. Some reflections and thoughts on the future of books and Libraries: South African Journal of Library & Information Science, vol.66 issue 4. (Dec. 1998) p3.

٩. كيلش ، فرانك . مصدر سابق . ص ٤٠٧

10. Meadows, A. J. Communicating research. San Diego: Academic Press, 1998. P.

11,12. Campell, Kim. Take your Library along-even to the beach. Christian Science Monitor. (April, 16, 1996) p.14.

13. Rubin, Richard E. op.cit. p.20

١٤، ١٥. ديتوزوس ، مايكل. ماذا سيحدث ... كيف سيغير عالم المعلومات الجديد حياتنا / ترجمة بماء شاهين . القاهرة : الهيئة العامة للاستعلامات ، ١٩٩٩ . ص ٢٩٣

16,17. Rubin, Richard E. op.cit.

18. International encyclopedia of information and Library Science/ ed. By Feather and Paul Sturges. London: Routledge, 1997. P.393

١٩ . Mac Donald. Op.cit

٢٠. سلامة أحمد سلامة . إنهم لا يقرأون . الأهرام (٩ صفر ١٤٢١ هـ - ١٣ مايو ٢٠٠٠م) ص. ١

٢١. سامح كريم . الثقافة السمعية في حياتنا مأساة (٣ ربيع أول ١٤٢١ - ٦ يونيو ٢٠٠٠)

22. Shera, J.H. The foundation of education for Librarianship. New York: Becker, 1982. P.108

23. Butler, Pierce. An introduction to Library Science with an introduction by Lester E. Asheim. Chicago: The Univ of Chicago Pr.1933. p.56

Enhancing readership through the periodicals move in the Library of the American University in Cairo

Paper presented to the fourth Conference

of the

Egyptian Association for Libraries, Information and Archive

By

the Serials Department
of
The American University in Cairo
Libraries & Learning Technologies

Azza A. El Rakhawy
June 2000

Abstract

In order to meet the academic standards established by the American Library Association, the Association of College and Research Libraries, the Library initiated a move in its collection to provide more space for books, periodicals, computers, and readers' tables. One way to cope with overcrowded stacks is to maximize the existing space. This is usually done through the installation of compact shelving and /or shifting of collections.

Periodicals were chosen to undergo the shift because they are fixed subscription and accordingly predictable in their quantity. This major shift of 2176 periodicals' titles begun in April 1998 and was successfully accomplished in May 2000. This study sheds light on the planning of this project, starting from installing compact shelves, preparing class-marks, printing spine labels, reviewing stock of periodicals, measuring spaces, updating database and ending up by the actual movement.

Reader feedback towards the movement decision was really satisfying, because they finally had all the periodicals in a unified area with photocopying facilities and internet service which saved them time and effort in locating their material.

INTRODUCTION

In order to meet the academic standards established by the American Library Association and the Association of College and Research Libraries, the Library initiated a move of part of its collection to provide more space for books, periodicals, computers, and study tables.

If you cannot extend your floorspace, another way to cope with overcrowded stacks is to maximize the storage capacity of the existing space. This is usually done through the installation of compact shelving. Compact shelving is shelf units mounted on wheeled carriages that roll back and forth on a track in the floor so that you can close the aisles between the units. You roll the units by turning a handle. When you design the installation, one of the choices you have to make is what ratio of openings (aisles) to shelving units you will have. Since no space is wasted on fixed openings (aisles), compact shelving can store about twice as much material in the same amount of floorspace needed for fixed shelving.

On the other hand, because access is denied to as many as 5 out of every 6 shelving units at a time (depending on the ratio of openings in the design), the most suitable material for compact shelving is that which receives low use.

We chose periodicals to undergo the shift because they were an easy class of material to measure, therefore we could predict the space that would be saved by transferring them to compact shelving. If we had wanted to put the least-used monographs in compact shelving, we would have had to do a use survey to identify them, with no certainty of how many would end up selected for transfer to compact shelving or how much space would be saved.

This study sheds light on the stages of the movement, starting from installing compact shelves, preparing class-marks, printing spine labels, reviewing stock of periodicals, measuring spaces, updating database and ending up by the actual movement.

Stage 1: THE COMPACT SHELVING INSTALLATION: April 1998 – Sept. 1999

This involved obtaining information and advice from libraries which had been through this process. Undoubtedly the most detailed and helpful advice came from a posting on SERIALST, the electronic listserve for professional serials librarians.

We began by taking a linear measurement of all the periodicals in what I will call the

"target area", i.e. the shelves of Arabic and English periodicals arranged A-Z by title on the 1st, 2nd and 3rd floors. We did this in April 1998. There were 2912 full shelves, or 2620 linear metres, in 451 units, i.e. an average of 6.5 shelves per unit. These were the figures on which we based our estimation of how many units of compact shelving we would need.

A team consisting of librarians and engineers visited compact shelving installations in Cairo, interviewed suppliers, and wrote a Request for Proposal. The contract was awarded in midsummer 1999. The intention was to accommodate all periodicals on the ground floor, with space for 1999 and onwards in conventional shelving and space for study tables and catalog workstations. Therefore the "footprint" of the compact installation had to be as small as possible. This entailed several choices:

that in every group of 6 rows, only one row can be accessed at a time to build high, which meant we had to increase the lighting to insist on each shelf being individually movable so that we could fit in 6, 7 or even 8 shelves per unit according to the height of the volumes on them.

The project also involved entirely redesigning the Ground Floor staff offices and public areas.

The installation of compact shelving took place in late July / August 1999 and the final adjustments were made in September / October.

Preparation Of Stock Ahead Of The Move

1. We reviewed the arrangement of journals (originally A-Z by title). We collected information from other libraries by searching the SERIALST archive – another example of the professional value of email. We involved as many colleagues as possible in the debate. They decided that during the move we should re-arrange the journals by subject, according to Library of Congress class marks. The decisive factor was probably the access restraints imposed by compact shelving, and the consequent advantage of having related subjects close together, so that readers wouldn't have to move all through the compact installation, perhaps waiting in queues for access. Another advantage of arrangement by subject (class mark) is the inclusion of Arabic and English titles in one sequence.

2. We reviewed the stock to withdraw any journals that did not deserve to have time and effort expended on them or to take up space in the compact shelving. We identified all CLOSED subscriptions, displayed them one or two truck-loads at a time for review by the Collection Management team, and withdrew or returned them according to their decision. We withdrew 1573 volumes from December 1998 to January 1999.

3. We estimated the processing materials we would need (spine labels, label protectors, security strips) and placed orders for them.

4. We considered what would be the most suitable field in our database records to indicate

the journals due to be moved. The "bibliographic level" field in the MARC record was not suitable, because it had often been wrongly coded. Also, that field, even if correctly coded, would have included many journals in the library that were not in the "target area"– e.g. indexing journals, journals in the Reference or Special Collections, journals of the "Advances in..." type which were inter-filed with books. Finally, we chose the location field of the check-in record, and the code "mper", as the identifier of target periodicals.

Stage 2: DATABASE PREPARATION : May – Dec. 99

This project did not simply transfer the journals in their existing order, from one floor to another! It required us to pick out and move each title in the order of its Library of Congress class mark. Here is a small example:

Old arrangement by title (excludes Arabic titles)	New arrangement by subject (includes Arabic titles)
Byte.	AP1 .A85. World press review.
Contemporary psychology.	AP95.A6 B57. Bint al-Nil.
Faraday transactions 1.	B1 .J6. Journal of philosophy.
Foreign policy.	BF1 .C53. Contemporary psychology.
Historical journal.	CJ1 .N8. Numismatist.
Journal of philosophy.	D1 .H33. Historical journal.
Korea journal.	DS901 .K7. Korea journal.
Numismatist.	E744 .F75. Foreign policy.
Oeil.	H1 .P83. Politics & society.
Parallel computing.	JK1 .U65. U.S. news & world report.
Politics & society.	K29 .A4. Yale law journal.
Reading research quarterly.	LB1050 .R42. Reading research quarterly.
U.S. news & world report.	N2 .O28. Oeil.
Victorian studies.	PR1 .V5. Victorian studies.
World press review.	PJ7501 .T464. al-Thaqafah.
Yale law journal.	QA76.5 .B9. Byte.
	QA76.6 .P352. Parallel computing.
	QD1 .C54. Faraday transactions 1.

Therefore we had to prepare a list of journals arranged in class-mark order. So it was essential to ensure, well before the move began that:

Each periodical in the target area had a database (catalog) record.

The check-in records for all journals in the target area had the unique identifier "mper" in the location field.

Each record had a suitable class mark.

The process of verifying this began seriously in July 1999, when we made an inventory of all the journals in the target areas on the 1st, 2nd and 3rd floors. We used as our master list the printout from our previous serials holdings package, with handwritten alterations as

needed.

We depended on the accuracy of this inventory to bring to light any journals without records in the database, therefore we entrusted it to careful and experienced staff. Once the inventory was complete, we checked every title against the database. Whenever we found a title without a record, we downloaded a records if we could find a suitable one, and if not, we asked cataloging staff to create an original records.

At the same we checked each record for a periodical in the target area, to ensure it had the chosen identifier (the code "mper" in the location field of the check-in record). This was the essential search key for generating the complete list of titles to be moved.

Once we were sure each record in the target area had this search key, we were able to generate lists and check for other things, e.g. That there was a title in the 222 field which would not exceed one line of print. This was of great help in lists, given that the title in the 245 field can go on for many lines. That the record had a class mark in the 090 field, and that this class mark was acceptable.

We did many trial runs of the list of journals, to verify that the titles and class marks were appropriate.

While doing the inventory, we wrote down the number of volumes and parts for each title. This meant we could go ahead and pre-print the correct number of spine labels for any title whose record already had a good class mark. Having hundreds of sheets of pre-printed labels all ready arranged in class mark order saved us a lot of time during the actual move.

Stage 3: MOVEMENT OF STOCK : Dec. 99 – May 2000

The movement of 2176 serial titles started in December 1999.

The work of finding the journals, applying class-mark labels on the spines, moving them downstairs, and reshelving them, was done by our most experienced shelveers. This was important. They were already thoroughly competent in arranging book stock by Library of Congress class marks, AND had considerable experience with periodicals. They noticed and reported many details that we were able to correct immediately. To have used labourers or (for example) inexperienced student assistants for this job would have been a disaster. Since the shelveers could not be released from their normal responsibilities, the serials move had to be done by working extra hours, and this required a special budget.

A complete list was created and stored in the Management section of the database, of all journals with the unique identifier that showed they were in the target area. This list was sorted by class mark, and it was printed out twenty five titles at a time. Included on the printout in this order were:

Class mark
222 title

holdings

Before handing the lists to the shelvees, we checked each one against the printout from our previous serials holdings package. The shelvees were going to be locating the periodicals by title; so if the existing binding title was different from the 222 title, we wrote it in. We made sure that a sufficient number of spine labels with the correct class marks had been printed for each title. Any title the shelvees could not find, or any other problem they noticed, they reported to us and we dealt with it immediately. The shelvees applied the spine labels before moving the volumes downstairs, and the bulk of the moving was done in the evenings when the library was at its emptiest, so as to minimize disturbance to readers.

We were not absolutely sure how perfectly matched our linear measurements would be with the compact units (not all periodicals are the same height, which means you may be able to get 7 or 8 shelves into a unit, or maybe only 6). So we decided to be cautious and allow only one empty shelf per opening (aisle), in case of oversights.

Conventional shelving sequence for last 4 years:

Because access to compact shelving is limited to one row in six at any given time, and because we thought readers should need easier access to the more recent journals, we decided to put all years from 1997 onwards in conventional shelving.

However, the ground floor is supposed to accommodate new issues of journals for the next 5 or 6 years, until the new library is built. We expect the conventional shelving to fill up before then. Therefore we have left space in the compact shelving for the 1997 and 1998 issues to be transferred there when the conventional shelves fill up.

The amount of open shelving needed to accommodate the three years 1997-98-99 and allow a little room for growth exceeded what we had expected.

As the shelvees completed the transfer of the journals on each list, they passed the list back to Serials Department staff. We removed the 1997 and 1998 volumes from the compact shelving, leaving empty spaces for their return after two years, and added them to the corresponding 1999 and 2000 issues to create the conventional shelving sequence at the other end of the ground floor, close to the study tables.

Accessibility during the move:

The entire move took 4 ½ months. During this time, it was important to keep library staff and readers informed which journals had been moved to a class mark arrangement on the ground floor, and which were still arranged by title on the 1st, 2nd and 3rd floors. This was done by changing the location in the catalog record to "Ground Floor Periodicals" at the completion of each list. In addition, plenty of printed notices were put on the journals shelves on the 1st, 2nd and 3rd floors, to warn readers that the stock was being moved; and printed notices were put on the ground floor shelves reminding readers to consult the catalog because the arrangement was now by class mark.

Finally, we sent daily reports by email to all reader service librarians informing them how many titles had been moved, how many remained to be moved, and the title and class mark of the latest journal moved.

What happens if you miscalculate?

If we had miscalculated the number of compact shelves, and had ended up with too few, we reassured ourselves that the left-over journals were likely to be all in class mark Z, and we could keep them outside the Ground Floor journals area as a special Library Science journals collection "for staff". In fact we ended up with extra shelves, and are currently planning to put the abstracting and indexing journals into them.

The one thing we could not conveniently calculate ahead of time was how many linear metres of conventional shelving would be needed for the 1997, 1998 and 1999 volumes and issues – and this turned out to be about twice as much as we guessed. This was not a serious problem in our case, since the shelving was available and simply had to be moved downstairs – but in cases where it would be serious, greater care would be needed in measuring that part of the stock.

CONCLUSION:

As the move neared its close, we held our breath in case any titles had escaped all our efforts, because their omission would not be discovered until the move was nearly complete. By that time, unless they happened to have the class mark Z, the compact shelving where they ought to go would be full. No title escaped, so the time and care spent on the inventory and database preparation was amply justified.

There was one alarm, when a truckload of journals that had been awaiting processing in another department was returned after its place in the class mark sequence had been filled. We were lucky these could be squeezed in with minimum effort, making use of the one empty shelf per corridor we had allowed ourselves; but with hindsight, if we were doing this again we would make more fanfare inside the Library before starting the reshelving. We would thoroughly investigate and make sure there were no journals awaiting in any departments. This would be a significant factor in a library that had a lot of journals in a binding or repair queue; and – of course – for a library that allowed journals to circulate.

As for reader feedback, it seems satisfied. For the first time, they have all the periodicals in a unified area with photocopying facilities and internet service which saves them time and effort in locating their material. Having the periodicals arranged by class-mark can be expected to increase the value of browsing, as a reader who goes to look for one title will find it surrounded by other journals on the same subject. So far, we have no data to show if the installation of compact shelving has affected the level of use of the collection. We can see, however, that users are not having to queue for access to the one open aisle in six. We shall continue our interrupted use surveys next semester, and although these are really designed to show the value of individual titles to the community, they will also shed light on

the effect of the move.

PAGE

PAGE

Normal

Normal

Heading 1

Heading 1

Heading 2

Heading 2

Heading 3

Heading 3

Heading 4

Heading 4

Heading 5

Heading 5

Heading 6

Heading 6

Heading 7

Heading 7

Default Paragraph Font

Default Paragraph Font

Body Text

Body Text

Body Text Indent

Body Text Indent

Body Text 2

Body Text 2

Body Text 3

Body Text 3

Footer

Footer

Page Number

Page Number

ACS,C:\My Documents\Azza-conference pp 16-20.doc

ACS,C:\My Documents\Azza-conference pp 16-20.doc

A:\Azza-conference pp 16-20.doc

A:\Azza-conference pp 16-20.doc

A:\Azza-conference pp 16-20.doc

A:\Azza-conference pp 16-20.doc

A:\Azza-conference pp 16-20.doc

A:\Azza-conference pp 16-20.doc

A:\Azza-conference pp 16-20.doc
A:\Azza-conference pp 16-20.doc
A:\Azza-conference pp 16-20.doc
A:\Azza-conference pp 16-20.doc
Library Automated systems\C:\WINDOWS\Application
Data\Microsoft\Word\AutoRecovery save of Azza-conference pp 16-20.asd
Library Automated systems\C:\WINDOWS\Application
Data\Microsoft\Word\AutoRecovery save of Azza-conference pp 16-20.asd
Library Automated systems
Library Automated systems
A:\Azza-conference pp 16-20.doc
A:\Azza-conference pp 16-20.doc
Library Automated systems
Library Automated systems
A:\Azza-conference pp 16-20.doc
A:\Azza-conference pp 16-20.doc
Library Automated systems&A:\Azza-conference excl title page.doc
Unknown
Times New Roman
Times New Roman
Symbol
Symbol
Courier New
Courier New
Wingdings
Wingdings
ZTRANSFER OF 2,176 JOURNALS TO COMPACT SHELVING IN THE AMERICAN
UNIVERSITY IN CAIRO LIBRARY
ZTRANSFER OF 2,176 JOURNALS TO COMPACT SHELVING IN THE AMERICAN
UNIVERSITY IN CAIRO LIBRARY
Library Automated systems
Library Automated systems
TRANSFER OF 2,176 JOURNALS TO COMPACT SHELVING IN THE AMERICAN
UNIVERSITY IN CAIRO LIBRARY
Normal
Library Automated systems
Microsoft Word 9.0
TRANSFER OF 2,176 JOURNALS TO COMPACT SHELVING IN THE AMERICAN
UNIVERSITY IN CAIRO LIBRARY
Root Entry
1Table
1Table
WordDocument
WordDocument

SummaryInformation
SummaryInformation
DocumentSummaryInformation
DocumentSummaryInformation
CompObj
CompObj
ObjectPool
ObjectPool
Microsoft Word Document
MSWordDoc
Word.Document.8

Le moyen auditif et son influence sur le développement de la lecture pour les jeunes

*Etude présentée par Dr. Kamel Mounir. Maître de conférence au
département de français. Faculté des Lettres Université De Menoufya*

Introduction

Il est indubitable qu'il y a un grand nombre d'éléments qui jouent un rôle important au développement de la lecture. Ces éléments constituent une base essentielle de la formation culturelle des jeunes.

Le livre, qui est la source primordiale de toute culture possible, représente non seulement la clé de la connaissance générale mais aussi répond, de façon exemplaire, au rapport constant entre la lecture et la culture.

A ce propos, nous remarquons que le festival de lecture, avec toutes ses publications littéraires, intellectuelles et scientifiques, a réussi, à enrichir le mouvement culturel en Egypte. Cela contribue à mettre les générations montantes en communication avec les pionniers de la renaissance moderne.

Notons que le but de chaque festival culturel ne réside pas, à notre avis, dans l'acquisition de bouquins qui sont de bon marché, mais aussi le choix et le contenu des lectures affirment l'accès le plus important à la vie de l'esprit. Cette introduction redite nous permet d'examiner, dans l'étude présente, deux points essentiels :

- Premièrement ; l'importance du moyen auditif comme un élément efficace et impressionnant au développement de la lecture.

- Deuxièmement, le rôle des établissements culturels et des maisons d'édition en ce qui concerne l'attachement entre le livre lisible et l'œuvre auditive.

Tout d'abord, il est intéressant de remarquer que la lecture constitue le pivot de réflexion sur les relations entre les cultures différentes. Nous ne pouvons pas négliger l'importance de la lecture dans un monde qui se limite, de plus en plus, du fait de multimédia.

Cela nous amène à étudier la méthode auditive et son influence sur le développement de la lecture. Notons que cette méthode se développe en méthode audio-visuelle dans les années 50. Pour cela, il nous semble nécessaire de montrer que la méthode auditive a été appliquée au début comme une forme d'enseignement qui permet aux publics d'apprendre une langue étrangère.

C'est pourquoi, il conviendrait de souligner que le document sonore, par sa richesse, répond premièrement au besoin éducatif, ensuite, il a pour objet de diversifier les sources de savoir. Cela signifie que la compétence linguistique représente le but essentiel du système auditif surtout en ce qui concerne l'acquisition à l'apprentissage de la langue étrangère.

A ce propos, Evelyne Berand remarque que *"L'approche communicative s'inscrit dans un mouvement de réaction par rapport aux méthodes précédentes, audio-orales et audio-visuelles, même si elles ont constitué une avancée non négligeables par rapport aux méthodes*

traditionnelles et ont permis a certains publics d'apprendre efficacement une langue étrangère. »⁽¹⁾

Sur le même pied d'égalité, Madalena de Carlo affirme « qu'apprendre une langue étrangère signifie entrer dans un monde inconnu, s'ouvrir à d'autres mentalités, mettre en question la « Naturaliste » et l'universalité de nos propres systèmes d'interprétation de la réalité ».⁽²⁾

Cela montre évidemment l'importance des méthodes audio-orales et audio-visuelles concernant la didactique des langues. Remarquons que ce qui nous intéresse, le plus, est la méthode auditive soit dans tout projet d'enseignement, soit comme un élément efficace au développement de la lecture.

Le développement de la lecture commence par l'écoute:

En fait, l'apprentissage par l'écoute est une démarche où le jeune peut acquérir, à la fois, des structures linguistiques et phonétiques. Cette méthode, qui donne la priorité à l'écoute, a pour but de développer tout travail de lecture.

En plus, elle rend meilleur la prononciation. Pour cela, pour faire acquérir aux jeunes cette faculté d'apprendre une langue étrangère ou de construire une connotation culturelle, on aura recours aux textes faciles (prose, poésie, théâtre) qui permettent d'enrichir leurs formations littéraires et scientifiques d'une manière simple et facile.

(1) Berand (Evelyne). L'approche communicative. CLE L'international Paris. 1991. P.11.

(2) De carelo (Madalena). L'interculturel. C.L.E. L'international. Paris 1998. P7

Yak Rivais a accordé beaucoup d'importance à l'écoute en classant les jeux proposés en quatre grandes rubriques :

- « *Jeux d'écoute, identification et repérage*
- *Jeux d'écoute et d'imitation*
- *Jeux d'écoute et de construction*
- *Jeux d'écoute et de critique* » ⁽¹⁾

Il est remarquable que l'écoute, selon Rivais, établit chez le lecteur une sorte d'identification, d'imitation, de construction et aussi de critique.

Ajoutons que cette méthode donne à l'organe de l'ouïe un rôle éducatif et stimule le jeune à penser dans la langue qu'il écoute : maternelle ou étrangère. C'est pourquoi, le fait de s'identifier, de se confondre avec cette langue pousse le lecteur, non seulement à imiter cette langue, mais aussi à reproduire volontairement une langue correcte et reconstruire un ensemble des connaissances acquises qui permettent de développer son sens critique, son goût et son jugement.

Magda Sheira a affirmé concernant les avantages de cette méthode que:

- a- « *Son but étant pratique, elle éveille l'intérêt de l'élève par l'emploi actif de la langue étudiée.*
- b- *Elle met de la vie dans l'enseignement.*
- c- *On emploie un matériel concret qui établit une relation entre la mémoire visuelle et auditive.*

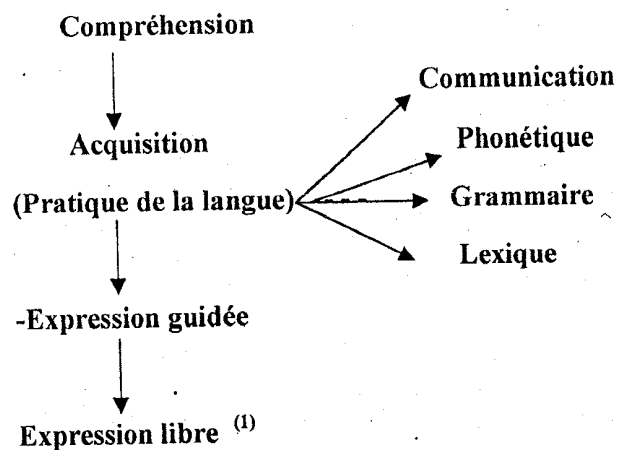
⁽¹⁾ Rivais (Yak) Rythme et jeux de langage, Ed. Retz, Paris 97 p. 53

d- Elle développe les facultés mentales de l'élève, les procédés employés aiguisent l'intelligence, forment les jugements, et entraînent, l'élève à bien deviner" (1)

A l'opposé de la méthode audio-visuelle qui s'appuie sur l'image, nous constatons que la méthode audio-orale, qui porte sur le son, aide non seulement à l'acquisition de l'oral, mais aussi au développement de la réflexion approfondie des jeunes.

En ce qui concerne la pratique de la communication orale, on remarque que le fait de la compréhension à partir de documents sonores est assez large.

Sur le plan de la méthodologie, Evelyne Bernard a mis en évidence la démarche de la compréhension à travers le schéma suivant :



(1) Sheira (Magda) les méthodes audio-visuelles. Evaluation de leur application dans les écoles secondaires en Egypte. N. 13013 Cote. 962.31 SH.E. Centre culturel Français du Caire P. 22

(1) Berard (Evelyne) . L'Approche communicative. C.L.E International Paris 91 P. 79

A partir du schéma précédant, il nous semble que Berard a bien résumé la problématique de la méthode auditive à travers ces trois pivots : La compréhension, l'acquisition et l'expression, et que le système sonore vise à développer la compréhension globale du texte.

Ceci nous amène à parler du rôle des établissements culturels et les maisons d'édition qui mettent en perspective l'attachement entre l'œuvre lisible et l'œuvre auditive à travers des outils qui se réfèrent à l'approche communicative.

Premièrement, il faut créer une coopération permanente entre les établissements culturels différents. Ceux-ci intéressés à un but commun ; le développement culturel des jeunes.

les travaux des établissements et les maisons d'édition se fondent sur le manuel et le matériel :

Cela veut dire que le choix du livre et son contenu est le facteur le plus positif qui crée un rapprochement entre le jeune et la première lecture. Notons que le livre sonore est le fruit de cette lecture qui s'adresse aux adultes et aux adolescentes en mettant la compréhension au premier plan.

Claudette Cornaire a ajouté :

« qu' en ce qui concerne le matériel ; il doit répondre aux besoins et aux intérêts des apprenants, à cet effet, on encourage le recours à des documents authentiques provenant des media (journaux, revues, enregistrements d'émissions" ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Cornaire (claudette) la compréhension orale C.L.E. 1998. P 27

Remarquons que la réussite de cette tentative est conditionnée par la bonne volonté de ces établissements à mettre en pratique cette méthode auditive qui donne les jeunes accès à une lecture complètement différente, en développant chez le lecteur, à travers une variation de modes et de documents, une envie à lire par l'écoute.

Ajoutons enfin que la possession d'une série de disques et de bandes sonores font un support privilégiés pour les jeunes.

موضوع مجتمع المعلومات

مكتبات الوزارات والهيئات

ما يجب أن تكون عليه : نموذج
مكتبة المجلس الأعلى للثقافة

عنوان المؤتمر الذى نحن بداخله، الآن هو « القراءة والمعلومات للجميع فى

مصر ».

وطالما أننا ذكرنا (كلمة مصر) إذا لابد أن تشارك أولاً مكتبات الوزارات فى تلك الكوكبة الثقافية الحضارية التى تثرى بدورها فى جميع طبقات المجتمع. والمشاركة فى حملات التنوير ونحن اليوم نتحدث عن قطاع هام من أنواع المكتبات وتتناول فيه عدة نقاط يتمتع بها كمزايا وامتيازاً عن باقى أنواع المكتبات تتلخص فى أربع محاور رئيسية:

المحور الأول: الموضوعات:

توفر مكتبة الوزارة أو الهيئة موضوعات تتميز بها وتنفرد بها عن دون المكتبات الأخرى، قد تكون هامة جداً للباحثين، مثل: التأمينات، الاحصائيات، القرارات، المطبوعات الحكومية، التى تصدرها الوزارة أو الهيئة.

المحور الثانى: المستفيدين:

تخدم المكتبة عدد كبير من العاملين بالوزارة أو الهيئة أو المترددين عليها لابد أن تهتم ثقافة العاملين بالوزارة أو الدولة واجهة الوزارة، ويكونون على دراية وثقافة مشرفة للمواطنين والمترددين على القطاعات الحكومية.

المحور الثالث: مجانية الثقافة:

المكتبة داخل الوزارة أو الهيئة تتمتع بميزانية يمكن أن تنفق فى تطوير دورها فى نشر المعلومات والثقافة للباحثين والمتريدين من ناحية الأثاث ، البرامج ، المواد والمقتنيات ، المكان .

المحور الرابع: الموقع:

موقع الوزارة أو الهيئة معروف لدى العامة والخاصة يمكن الوصول إليه بسهولة ويسر دون عناية من داخل مصر أو خارجه .
وهنا سؤال يطرح نفسه. ما هو المانع فى إتاحة خدمات هذه المكتبات للباحثين وللجميع كما يحدثنا عنوان المؤتمر؟

الإجابة هنا، يبرز دور مدير المكتبة والمسؤولين عليه داخل الوزارة وحبه للمهنة وغيرته على المكان الذى يعمل به وأمانته فى التفانى فى العمل والتعاون مع الآخرين وبذل قصارى جهده للوصول إلى المعلومة التى تعين الباحثين والمتريدين على المكتبة .
والتخلى عن النظرة السابقة للمكتبة (كمخزن للكتب) وأمين المكتبة هو الحارس والراعى لهذا المكان، والتى هى بفضل جمعية المكتبات المصرية والقائمين عليها بقيادة أ.د شعبان خليفة سوف تحظى هذه المكتبة والعاملين بها بكل الاهتمام والرعاية.

مكتبة المجلس الأعلى للثقافة:

كانت مكتبة المجلس الأعلى للثقافة عبارة عن مكتبة صغيرة تضم إصدارات المجلس وبعض الكتب والدوريات، وكانت قاعة المكتبة ما تسع سوى عشرة أشخاص

وتعتمد على الفهارس اليدوية التقليدية، وعند انتقال المجلس الأعلى للثقافة إلى مبناه الجديد فى شارع الجبلية بأرض الأوبرا فى ١٣ يونيو ١٩٩٩ وضع فى الاعتبار تطوير المكتبة، فخصص لها قاعة كبيرة فى الدور الأرضى تسع حوالى خمسين شخصا وزودة بأهم المراجع العامة فأصبحت مكتبة مرجعية تخدم أنشطة المجلس الأعلى للثقافة وأنشطة لجانته التى تجاوزت العشرين لجنة.

كذلك تحتوى مكتبة المجلس على جميع المطبوعات التى يصدرها المجلس مثل (إصدارات المشروع القومى للترجمة ، سلسلة الكتاب الأول ، وكتب التأليف، وكتب بحوث المؤتمرات ، وملخصات أبحاث المؤتمرات والندوات) وهى مجموعة قلما أن تجتمع بمكتبة واحدة فى مصر، ومتاحة للإطلاع والقراءة والبحث والمعرفة للجميع. وفى إطار تطوير المكتبة لتواكب التطورات الجارية فى عصر المعلومات ضمت مقتنيات المكتبة مجموعة من نواتج المعرفة المحملة على أقراص

المستفيدين من المكتبة:

تقدم المكتبة خدماتها لأعضاء لجان المجلس وعددهم تقارب خمسمائة عضواً من الأدباء والفنانين والمفكرين والمبدعين والشعراء وكافة المثقفين، كذلك تفتح المكتبة أبوابها للباحثين والدارسين على المستوى المحلى والدولى.

الإعداد الفنى:

- تضم المكتبة قاعدة بيانات ببيوجرافية إلكترونية تيسر استرجاع مقتنيات المكتبة بعدة مداخل (المؤلف، العنوان، الموضوع، الناشر).
- فهارس المكتبة معدة بالكامل على الحاسب الآلى وفق نظام المكتبات المتطور

(ALIS) بالتعاون مع مركز معلومات مجلس الوزراء ودعم اتخاذ القرار.

- تصنيف مقتنيات المكتبة وفق نظام ديوى العشرى.
- تستخدم المكتبة نظام الأرفف المفتوحة لتيسر عملية البحث والاسترجاع.

خدمات المكتبة:

- تقدم المكتبة خدمات المعلومات من خلال:
- خدمة الاطلاع الداخلى.
- خدمة التصوير والاستنساخ.
- خدمة المراجع.
- خدمة البحث على شبكة الإنترنت.
- خدمة البث الانتقائى للمعلومات.
- عن طريق إعداد ملفات خاصة باهتمامات كل مستفيد لأخطاره بكل ما يرد إلى المكتبة فى نطاق اهتمامه.
- خدمة الرد على الاستفسارات بالتليفون.
- خدمة الاستماع والمشاهدة للمواد السمعية والبصرية.

خدمة الميكروفيلم:

حيث تحتفظ مكتبة المجلس بعدة آلاف من الوثائق التاريخية والقانونية المصرية يرجع أقدمها إلى عصر الدولة الفاطمية وهى محمل على الميكروفيلم وضمن هذه الوثائق نسخة من ميكروفيلميته كاملة لوثائق مكتبة دير سانت كاترين وأعداد من وثائق الأوقاف الإسلامية والمحكمة الشرعية وبطريكية الأقباط الأرثوذكس وحاخاماة

اليهود فى مصر، بالإضافة إلى أهم ملفات القيادة السياسية فى مصر منذ القرن التاسع عشر وحتى منتصف القرن العشرين وتوفر الأجهزة القارئة المطبوعة بالمكتبة أمكانية الاستساح الفورى من هذه الوثائق للباحثين.

مكتبة المجلس الأعلى للثقافة

على الإنترنت

من خلال شبكة المكتبة المصرية

[http://www. Library.idsc.gov.eg](http://www.Library.idsc.gov.eg)

* تستطيع أن تبحث من خلال هذا الموقع فى فهراس المكتبة (المؤلف، العنوان، الموضوع، السلسلة) للتعرف على البيانات البليوجرافية لكل مرجع أو وعاء داخل المكتبة من أى مكان داخل مصر أو خارجها وذلك من خلال شبكة الإنترنت.

مواعيد المكتبة:

تفتح المكتبة أبوابها لجميع المترددين عليها من الساعة التاسعة صباحا حتى الساعة التاسعة مساءً يوميا ماعدا يومى الخميس والجمعة والعطلات الرسمية.

مصر ومجتمع المعلومات

إعداد:

خالد حسين إبراهيم

مدرس مساعد - قسم المكتبات والمعلومات

كلية الآداب - جامعة حلوان

تمهيد

يعتبر ظهور مجتمع المعلومات أهم وأخطر تحول في تاريخ البشرية ، فذلك المجتمع الذي يعتمد اعتماداً أساسياً على المعلومات الوفيرة ويعتبرها مورداً اقتصادياً واستثمارياً وسلعة استراتيجية وخدمة وصناعة تؤثر في الدخل القومي قد عكف على دراسته العديد من الباحثين والدارسين لرصد تحركاته بالغة السرعة بغية الوصول إلى تفسير منطقي لهذه التحركات والتغيرات . وعلى الرغم من الإيجابيات الكثيرة لمجتمع المعلومات إلا أنه يموج بالعديد من المخاطر والسلبيات التي تكمن في الزيادة المستمرة للفجوات بين من يعرف ويتوافر له سبل الاتصال ، وبين من يفتقد المهارات الأساسية للإفادة من المعلومات ولا تتوافر له سبل الاتصال والمعرفة وذلك على مستوى الأفراد أو المجتمعات والشعوب على حد سواء .

هذا ؛ وتهدف هذه الورقة إلى التعرف على :

- 1- التطورات العالمية في المجالات السياسية والاقتصادية والتكنولوجية والاجتماعية والثقافية التي أسفرت عن بزوغ مجتمع المعلومات واستمرار هذه التطورات سوف يسفر عن تحول مجتمع المعلومات إلى مجتمع المعرفة .
- 2- التوجه المصري إزاء هذه التطورات جميعها .

1- التطورات السياسية والاقتصادية :

السياسة والاقتصاد عنصران متداخلان ومتشابكان ومؤثران في كل المجالات على مستوى العالم كله . ففي الماضي كان هناك توازن للقوى العالمية بين المعسكر الشرقي والمعسكر الغربي يحكمه الرعب النووي ، وما لبثت أن تنتهي الحرب الباردة بين المعسكرين حتى انهار المعسكر الاشتراكي وانهارت معه كل الأيدلوجيات الاشتراكية وانتصرت الأيدلوجيات الرأسمالية لتغير المسارات السياسية والاقتصادية على مستوى العالم ، فلم ترض دول العالم أن تكون الولايات المتحدة الأمريكية هي القوة الوحيدة المسيطرة على العالم ، فكونوا الاتحادات والتكتلات الاقتصادية التي لم يشهد العالم مثلها من قبل ، وأصبح التوجه العالمي نحو تدويل الاقتصاد وتحريره من كافة القيود والمعلومات وهو ما يعرف بالاقتصاد الحر ، وأن ترتبط الدول ببعضها البعض بعلاقات اقتصادية قوية وهو ما يعرف بالاقتصاد المتشابك أو الاقتصاد الشبكي ، كما أن هذا الاقتصاد على اختلاف مسمياته يعتمد اعتماداً كبيراً على المعرفة وهو ما يعرف باقتصاد المعرفة وهو ذلك الاقتصاد الذي يعتمد على المعلومات الوفيرة والمتنوعة في الشكل والموضوع والمحللة والمقيمة والفورية وذلك بالاعتماد على أحدث التكنولوجيات المتاحة في مجال المعلومات .

2- التطورات التكنولوجية

كان لتزاوج تكنولوجيا الحاسبات وتكنولوجيا الاتصالات عن بعد أثرها البالغ في نمو وتواصل المعرفة البشرية ، فعلى صعيد تكنولوجيا الحاسبات التي تشمل الحاسب بمكوناته الأساسية من أجهزة وبرمجيات ووسائط اختزانية متعددة ومتنوعة نجدها وقد تطورت تطوراً كبيراً من حيث السرعة والإمكانات الاختزانية للحاسب ، فضلاً عن طرق العرض المختلفة بالصوت والصورة الملونة مع إمكانية التحكم في كليهما ، كما أن الوسائط الاختزانية قد تطورت بشكل ملحوظ ، فمن وسائط الاختزان المغنطة إلى الوسائط البصرية على تعدد أشكالها وسعتها العالية إلى أقراص الفيديو الرقمية إلى أنماط جديدة غير معروفة وغير مألوفة تظهر كل يوم . وعلى صعيد تكنولوجيا الاتصالات فقد أصبحت الاتصالات الآن عبر الأقمار الصناعية فضلاً عن وسائل الاتصال السلكية وما في ذلك من إذابة للحدود الجغرافية والسياسية والاقتصادية والاجتماعية وهو ما يعرف بالعولمة ، كما أن الاتصالات أصبحت لحظية ، وعلى ذلك فقد أتاحت لنا تكنولوجيا المعلومات شبكات المعلومات المحلية والوطنية والعالمية والمفتوحة ، كما ظهر لنا الطريق السريع للمعلومات والشبكة الدولية للمعلومات (الإنترنت) بما تحمله من

إلزام شديد لكل المجتمعات بأن تتعامل معها بكل ما فيها من إيجابيات وسلبيات ومخاطر ومحاذير .

3- التطورات الاجتماعية والثقافية

أسفرت التطورات السابقة عن تطورات اجتماعية وثقافية غاية في الأهمية ، حيث لم يعد الانفتاح على العالم اختياريًا ، فهناك ديموقراطية عالمية وتواجد دولي لأي دولة تريد ذلك ، وعلى أي مجتمع من المجتمعات أن يثبت ذاته في أن يكون أو لا يكون ، فإما أن يلحق بالركب العالمي بما في ذلك من مخاطر جمة ، وبما يتطلبه ذلك من قدرات تنافسية عالية وبنية أساسية قوية وخطط وطنية قادرة على المسابرة والمواجهة وتغطي كاف العقبات والمعوقات مثل الأمية الهجائية والأمية المعلوماتية والمشكلات الناتجة عن التخصص (كالبطالة مثلاً) ومشكلات تدويل الاقتصاد بما تكتفه من الارتباط عالمياً بمعايير للإنتاج وبروتوكولات دولية للتعاون الاقتصادي . هذا ؛ وإن كان الحديث منذ سنوات قليلة حتى الآن حول مجتمع المعلومات فإن الغد القريب سوف يكون الحديث حول مجتمع المعرفة ، فمن لم يستطع أن يدرك ماهية المعلومات وماهية مجتمع المعلومات وما هي أبعاده ومخاطره ، فسوف يستبعد تماماً من مجتمع المعرفة أو من الخريطة العالمية .

تأثير التطورات العالمية على المكتبات والمعلومات

نوجز هذا التأثير في النقاط القليلة التالية :

أ- مصادر المعلومات

تنازع مصادر المعلومات الإلكترونية كافة مصادر المعلومات الأخرى وأصبحت قوة المكتبة لا تتوقف على ما تكتنيه من مصادر معلومات مناسبة ، ولكن قوتها تتوقف على قدرتها على الوصول إلى مصادر معلومات مناسبة في أي مكان في العالم والحصول عليه وإتاحته للمستخدمين .

ب- العمليات الفنية

أصبح استخدام التطبيقات التكنولوجية في مختلف العمليات الفنية أمراً لا مناص منه ، لما في ذلك من خفض للعمليات الروتينية المتكررة ورفع كفاءة العمليات الفنية ذاتها وما يستتبع ذلك من خدمات .

ج- الخدمات

تعددت وتنوعت حسب متطلبات المستخدمين والإمكانات التكنولوجية التي تمتلكها المكتبة حيث أضيف للخدمات المعروفة والمألوفة خدمات جديدة مثل الإئتمار عن بعد وخدمة البريد الإلكتروني وخدمة استشارة أهل الخبرة صوتياً باستخدام شبكة الإنترنت ، وكذلك إجراء عمليات الاختيار والاقتناء عبر الشبكة الإلكترونية ، بالإضافة إلى أن إدماج المكتبة لنفسها في أي من شبكات المكتبات يؤدي إلى إتاحة الخدمات المتاحة بتلك المكتبات لهذه المكتبة .

د- المستفيدون

وفي ظل العولمة فإن ثقافة المستفيد أصبحت عالمية بمعنى معرفته بمستوى المكتبات ومراكز المعلومات في دول العالم المختلفة وكذلك معرفته بنوعيات جديدة من مصادر المعلومات وكذلك نوعيات جديدة من الخدمات التي يطالب بوجودها في المكتبة التي يتعامل معها .

هـ- العاملون

وسط هذه التطورات نجد أن هناك ضرورة لأن يكون العاملون في المكتبات ومراكز المعلومات ذو تدريب عالٍ وخبرة كبيرة في النواحي التكنولوجية فضلاً عن تخصصه الموضوعي .

و- الأثاث والتجهيزات

أصبحت التجهيزات التكنولوجية مكوناً أساسياً في أي مكتبة أو مركز معلومات وذلك لتحقيق الاستفادة من مصادر المعلومات الإلكترونية المحلية والعالمية عبر الشبكات وأيضاً لتحديث الخدمات القائمة .

وهكذا نجد أن الارتباط وثيق جداً بين المكتبات والمعلومات وبين التطورات العالمية في المجالات السياسية والاقتصادية والاجتماعية والثقافية والتكنولوجية وقد لا نكون مبالغين في القول بأن العلاقة بين المكتبات ومختلف التطورات علاقة تأثير متبادلة .

والآن نتساءل ما هو التوجه المصري إزاء التطورات العالمية السابق الإشارة إليها في مجال المعلومات ؟ وما هو الخيار المصري ؟ ألتواجد عالمياً بكل ما ينطوي عليه هذا التواجد من مخاطر ؟ أو أن نتغلق على أنفسنا وتنعزل عن العالم بكل ما ينطوي عليه ذلك من مخاطر أشد

قسوة . وفيما يلي نوجز بعض الملامح الأساسية للتوجه المصري في هذه المرحلة إزاء قضية المعلومات لعلها تقدم لنا إجابة أقرب إلى الصواب عن التساؤل السابق .

أ- فيما يتعلق بالقوانين والتشريعات في مجال المعلومات

شهدت الآونة الأخيرة اهتماماً بارزاً بنقل وتوطين التكنولوجيا لاسيما تكنولوجيا المعلومات، حيث صدر في شأنها تعديلاً لقانون ضمانات الاستثمار لتشمل تصميم وتطوير البرمجيات ونظم التشغيل والنظم المدمجة وإنشاء قواعد البيانات ونظم المعلومات الإلكترونية ... الخ . وأكثر من هذا ، حيث صدر قراراً بتشكيل اللجنة الدائمة لنقل وتنمية التكنولوجيا وتكون تابعة مباشرة لرئيس الجمهورية وتكون مهمتها في تنفيذ هدفين أساسيين هما :

- إعداد خطة قومية لنقل وتوطين التكنولوجيا .
- بناء مجتمع المعلومات المصري .

يضاف إلى ذلك أن إنشاء وزارة للمعلومات وإقامة مؤتمر سنوي للمعلومات برعاية رئيس الجمهورية يمكن اعتبارهما إشارة مهمة لإدراك الحكومة لأهمية المعلومات وهو ما يسهم بشكل فعال في توجيه الإعلام ليلعب دوراً خطيراً في توعية الأفراد بأهمية المعلومات وبذل الجهد لتنمية الطلب المحلي على المعلومات من خلال حث المديرين ومتخذي القرار في كافة المستويات على ضرورة استخدام المعلومات الصحيحة والمناسبة والدقيقة لاتخاذ قرارات صائبة حيث إن الطلب على أي سلعة هو المبرر لوجودها .

ب- إقامة وتطوير المكتبات ومراكز المعلومات

هناك زيادة ملحوظة في أعداد المكتبات ومراكز المعلومات خلال العقدين الأخيرين حيث زادت مراكز المعلومات من 15 مركزاً للمعلومات في عام 81 / 82 إلى 1400 مركزاً في 99 / 2000 ، أما المكتبات العامة والمتخصصة والأكاديمية فقد تجاوز إجمالي عددها 1318 مكتبة مع نهاية 1999 بعد أن كان فقط 419 في مطلع الثمانينات .

والأهم من هذا كله الدور الذي يلعبه مركز معلومات ودعم اتخاذ القرار برئاسة مجلس الوزراء ، وهذا الدور يتمثل في إقامة وتطوير المكتبات ومراكز المعلومات بأجهزة الدولة المختلفة ويقدم لها الدعم المادي (من أجهزة وبنية أساسية) والدعم الفني (من برمجيات وتدريب) كل هذا ساهم بشكل فعال في إنشاء أول شبكة للمكتبات المصرية محملة على شبكة المعلومات الدولية (الإنترنت) .

ج- التعليم والتدريب في مجال المعلومات

شهد مجال التعليم بصفة عامة طفرة كبيرة ، وفي مجال المعلومات على وجه الخصوص فقد تحققت إنجازات كبيرة حيث تم إدخال الحاسب في 20000 مدرسة مصرية ، وإقامة أندية طفل القرن الحادي والعشرين التي تدرب عشرات الآلاف من الأطفال على استخدام الحاسب ، كما تم إنشاء سبع كليات متخصصة في علوم الحاسب والمعلومات فضلاً عن معهد تكنولوجيا المعلومات ناهيك عن أقسام المكتبات والمعلومات بالجامعات المصرية .

وفيما يتعلق بالتدريب في مجال المعلومات وفضلاً عما تقدمه الأجهزة الوطنية من فرص كبيرة للتدريب وفي مقدمتهم مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار برئاسة مجلس الوزراء ، فقد تم توقيع اتفاقاً لتدريب (15) ألف خريج مصري على استخدام الحاسب وذلك في أكبر شركات للحاسب في الولايات المتحدة الأمريكية وذلك بواقع (3) آلاف خريج سنوياً لمدة خمس سنوات .

د- البنية الأساسية للاتصالات

أعادت مصر بناء شبكة الاتصالات لزيادة عدد الخطوط ورفع كفاءتها ، وفي خلال عقدي الثمانينات والتسعينات زادت عدد خطوط الهاتف من نصف مليون خط إلى 6 مليون خط ، وتتجه مصر حالياً لتطوير هذه الشبكة لتستخدم الألياف الضوئية التي تحقق نقل البيانات بسرعة فائقة تصلح للتعامل في شبكة الإنترنت ، وفي مجال الاتصالات الفضائية فقد أطلقت مصر قمرها الصناعي الأول وتستعد لتطلق الثاني وما يقدمه ذلك من سرعة فائقة ودقة عالية في نقل وتداول المعلومات .

يتضح مما سبق أن التوجه المصري إزاء قضية المعلومات وسط التطورات العالمية الراهنة والمتلاحقة إنما هو نحو تكنولوجيا الحاسبات فقط وليس لقضية المعلومات كما يراها المتخصصون في المجال ، حيث ينصب الاهتمام الرئيسي للحكومة على عمليات نقل تكنولوجيا الحاسبات وتعميم استخدام تطبيقاتها في مختلف المجالات .

الخلاصة:-

تموج الساحة العالمية بتطورات بالغة الأهمية والخطورة في مختلف المجالات السياسية والاقتصادية والتكنولوجية والاجتماعية والثقافية... الخ وتؤثر هذه التطورات بشكل كبير في مجال المكتبات والمعلومات وفي مختلف أركانه .

وبالنظر إلى حقيقة التوجه المصري إزاء قضية المعلومات وسط هذه التطورات المختلفة نجدها وقد انصبت نحو دعم تكنولوجيا الحاسبات وتعميم استخدام تطبيقاتها في مختلف المجالات ، وهذه الرؤية تختلف اختلافاً بيناً مع ما يراه المتخصصين في مجال المكتبات والمعلومات .

فائمه المراجع الأساسية :-

1- إبراهيم حلمي عبد الرحمن . بعض معالم الاقتصاد المصري في القرن 21 . في : مصر في القرن 21 : الآمال والتحديات ؛ المحرر أسامة الباز . ط1 . القاهرة : مركز الأهرام للترجمة والنشر ، 1996 . ص ص 83 - 97 .

2- أحمد صقر عاشور . التحديات التي تواجه الإدارة العربية في مطلع القرن الواحد والعشرين : منظور اقتصادي اداري . في : عولمة الاقتصاد والإدارة العربية : وثائق ندوة "اتجاهات عولمة الاقتصاد وأثرها على الشركات والمؤسسات العربية" القاهرة 28 - 30 سبتمبر 1996 . القاهرة : المنظمة العربية للتنمية الإدارية ، 1997 . ص ص 223 - 243

3- أمنية مصطفى صادق . شبكات المعلومات الإلكترونية المفتوحة وأثارها على العمل بالمكتبات المصرية . في : نحو تمهيد الطريق السريع للمعلومات وتحديات التنمية القومية : أبحاث ودراسات المؤتمر العلمي الثالث لنظم المعلومات وتكنولوجيا الحاسبات 12 - 14 ديسمبر 1996 . ص ص 203 - 223 .

4- خطاب الرئيس مبارك في المؤتمر القومي لهضة التكنولوجيا والمعلومات . الأهرام . 14 / 9 / 1999 . ص 5

5- السيد ياسين . مجتمع الألفية الثالثة : قيمه وتناقضاته وآفاق تطوره . في : مصر في القرن 21 : الآمال والتحديات ؛ المحرر أسامة الباز . ط1 . القاهرة : مركز الأهرام للترجمة والنشر ، 1996 . ص ص 99 - 113 .

6- محمد وفتحى عبد الهادي . أسس مجتمع المعلومات وركائز الاستراتيجية العربية في ظل عالم مغاير . في : أعمال المؤتمر التاسع للاتحاد العربي للمكتبات والمعلومات المنعقد في الفترة من 21 إلى 26 أكتوبر / تشرين الأول 1998 . حول الاستراتيجية العربية الموحدة للمعلومات في عصر الإنترنت ودراسات أخرى . تونس : المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم ، 1999 . ص ص 267 - 277 .

7- مصر . مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار برئاسة مجلس الوزراء . إنجاز تحقق ومستقبل أفضل : 1981 - 1982 ، 1996 - 1997 . القاهرة : المركز ، 1997 .

8- مصر . مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار برئاسة مجلس الوزراء . دليل المكتبات المصرية العامة والمتخصصة والأكاديمية . ط2 ، مزيدة ومنقحة . القاهرة : المكتبة الأكاديمية ، 1998 .

موضوع

المكتبات - تنظيم وإدارة

إعداد أمناء المكتبات المتخصصة

إعداد محمد عبد الناصر سعودي القصبجي

المقدمة

إن مهمة المكتبة أن تقتنى نسبة من الإنتاج الفكري ، وتتوقف هذه النسبة علي حجم المكتبة وطبيعة المكتبة والمستفيدين ، واقتناء الإنتاج الفكري لا يكون أو يخلق مكتبة أو مركز معلومات ومن هنا كان علي أمين المكتبة تنظيم هذا الإنتاج الفكري بما يمكن القارئ أو الباحث أو أمين المكتبة من تكوين صورة مصغرة عما بالمكتبة وهذا جوهر عملية المكتبات أو مراكز المعلومات وهو وصف وتحديد مكان الوعاء .

وهذا يتوقف علي خبرة ومهارة أمين المكتبة ، وموضوع بحثي هذا هو إعداد المكتبيين للمكتبة المتخصصة لأنه يتميز عن غيره من أمناء المكتبات المدرسية والعامة بالتخصيص .

ولما كان هناك عجز كبير في أمناء المكتبات المتخصصة بالوزارات والمؤسسات والهيئات لذلك فإنه من الممكن القيام بالإعداد الفني والإداري للعاملين بمراكز المعلومات بهذه الوحدات لسد هذا النقص الكبير . لأن أمين المكتبة المتخصصة بحاجة ماسة إلي الإعداد الفني والإداري ليضطلع بمسئوليته الجسمية في وسط أخذ بشعر كل يوم أكثر من أي وقت مضى بالحاجة الماسة إلي الثقافة العامة والتخصص الموضوعي .

وقد اخترت هذا البحث لأنني أعمل في مكتبة متخصصة ويهمني هذا المجال . ولقد بدأت البحث بماهية المكتبة المتخصصة فالفصل الأول عن المكتبة المتخصصة وأشكالها والتميز بينها وبين المكتبة العادية . أما الفصل الثاني فهو عن مجموعات المكتبة المتخصصة وتنظيمها والفصل الثالث فهو عن خدمات المكتبة المتخصصة ووظيفتها . والفصل الرابع فهو عن مهمة أمين المكتبة المتخصصة والخامس والأخير فهو عن كيف نعد أميناً للمكتبة المتخصصة وفي نهاية البحث توجد الخاتمة وما ذكرته بها من توصيات .

وعلي الله قصد السبيل وهو وحده ولي التوفيق

الفصل الأول المكتبة المتخصصة

التعريف بالمكتبة المتخصصة : وأشكالها والتمييز بينها وبين المكتبة العادية : يمكن تعريف المكتبة المتخصصة بأنها تلك :

أ- المكتبة أو مركز المعلومات الملحق بهيئة أو جمعية أو مؤسسة حكومية أو شركة صناعية أو وزارة أو حتى مكتبات الأقسام العلمية بالجامعات أو بمعاهد البحث العلمي .

ب- المجموعات المتخصصة التي تشملها إحدى أقسام المكتبة ، كما هو الحال في أقسام العلوم والتكنولوجيا مثلا بالمكتبات العامة الكبيرة .

وتقوم المكتبة المتخصصة باقتناء وتنظيم ونشر المعلومات وتقديم الخدمات للمتخصصين في مجالات علمية أو صناعية أو تجارية معينة وذلك باستخدام مختلف الأساليب الفنية المتخصصة والاستعانة بأشكال عديدة من المواد المكتبية.

هذا ويمكن التمييز بين الأنشطة التي تقوم بها المكتبات بأنواعها المختلفة والمكتبة المتخصصة وذلك بالنظر إلى الوحدات الأساسية التي تهتم بها كل منها.

فالوحدة في المكتبة العادية هي الكتاب أو النشرة أو غيرها من الوحدات الكبيرة grosser maero بينما تركز المكتبة المتخصصة على المعلومات التي تحتويها الكتاب أو أي مطبوع آخر ، وفي المكتبة العادية يتوقع أن يقوم الرواد بالبحث عن المعلومات بأنفسهم بينما تصمم المكتبة المتخصصة خدماتها بحيث تقدم المعلومات المتخصصة لروادها عند طلبها ، أي أن المكتبة المتخصصة تعد معلوماتها توقعاً لطلبات واهتمامات روادها بالمؤسسة التي تتبعها تلك المكتبة.

وهناك أشكال عديدة من المكتبات المتخصصة وهذه تختلف فيما بينها باختلاف أشكال عديدة من المكتبات المتخصصة ، وهذه تختلف فيما بينها باختلاف أهداف ووظائف المؤسسة الأم التي تعتبر المكتبة وحدة منها ، فهناك المكتبات التي تخدم دور الصحف أو البنوك أو الجمعيات أو الشركات الصناعية أو التجارية أو شركات الطيران أو غيرها من مكتبات الوزارات والمستشفيات أو المساجد أو المتاحف أو السجون أو مكتبات الكليات أن تقدم المعلومات لمستخدميها بأسرع وسيلة وفي الوقت والمكان المناسبين ، والتركيز هنا على خدمات المعلومات ، وعلى المعلومات والبيانات ، وليس على المواد نفسها ومن المهم أن نتعرف على مجموعات المكتبة المتخصصة وطريقة تنظيمها .

الفصل الثاني

مجموعات المكتبة المتخصصة وتنظيمها:

"تعتبر هذه المجموعات المصدر الأساسي للمعلومات بالهيئة التي تخدمها المكتبة ، وبالتالي فعلي المكتبة أن تحصل علي المواد الإعلامية الأساسية التي تحتاجها ويستخدمها رواد المكتبة بصفة مستمرة وهناك أشكال عديدة لهذه المواد تبعا لطبيعة المكتبة واحتياجات روادها فهناك الكتب والنشرات والترجمات والدوريات والتقارير والصحف والكتب السنوية والأدلة وبراءات الاختراع والعلامات التجارية والمواصفات والخرائط والميكروفورم .. الخ ..

ولا بد من تنظيم هذه المجموعات للاستخدام وبالتالي فقد يصبح من الضروري إجراء بعض التعديلات في نظم الفهرسة والتصنيف التقليدية أو وضع نظم جديدة لتلائم المجموعات المتخصصة الموجودة بالمكتبة وقد يتطلب الأمر استخدام أساليب الكشف والاستخلاص الحديثة بما في ذلك الاستعانة بالحاسبات الإلكترونية .. ولعل أساليب التنظيم والتحليل والخدمة هذه قد استدعت الاستعانة بالمختصين الموضوعين والمختصين في المعلومات واختزانها واسترجاعها بالحاسبات الإلكترونية فضلا عن قيام الأمناء بتطوير الأساليب الفنية كالفهرسة والتصنيف والكشف لتلائم الاحتياجات المتخصصة والتي تجعلها تؤدي وظيفتها ودورها الفعال أو الرسالة التي أنشئت من أجلها وهي تلخص فيما جاء بالفصل الثالث بهذا البحث.

الفصل الثالث

خدمات المكتبة المتخصصة ووظيفتها

" تتركز هذه الوظائف والخدمات في قيام الأمين المتخصص بخدمة رواده المختصين عن طريق فحص جميع الإنتاج الفكري الذي يدخل المكتبة وقيمه والتأكد من أنه يصل إلي الأشخاص الذين يفيدون منه ، ومن المتفق عليه أن مثل هذه الخدمات تتم مع توفر المصادر الكافية ووجود الإجراءات الإدارية المناسبة ويمكن الإشارة بوجه خاص للوظائف التالية للمكتبة المتخصصة:

- (1) تنمية مجموعات المكتبة بأخيار الكتب والدوريات وغيرها من المواد المكتبية للمكتبة.
- (2) كشف التقارير الداخلية والمراسلات الفنية للمؤسسة .
- (3) القيام بالخدمات المرجعية السريعة أو الفورية مستخدما النسخ المصورة إذا دعت الحاجة
- (4) القيام ببحوث الإنتاج الفكري وإعداد الببليوجرافيات والمستخلصات والترجمات في حالة الضرورة .
- (5) بث المعلومات المنشورة الجارية والحديثة بواسطة الاتصال الشخصي أو النشرات المطبوعة .

- (6) تقديم خدمات البث الانتقائي (SDI) وخدمات توصيل المعلومات والوثائق لمستخدميها
- (7) إعارة الكتب وتحرير الدوريات العلمية علي الباحثين بالمؤسسة .
- (8) تقديم معاونة تحريرية للمعلومات التي تصدرها المؤسسة
- (9) تشجيع استخدام المكتبة عن طريق إقامة المعارض وإعداد قوائم المواد الجديدة المضافة لرصيد المكتبة.
- (10) تطوير برامج استرجاع المعلومات عن طريق استخدام الحاسبات الإلكترونية .
- هذا وينبغي أن يكون الأمين علي دراية تامة بتركيب وسياسة الهيئة التي تقوم المكتبة بخدمتها وذلك لوضع أهداف الهيئة نصب عينيه في إنشاء الخدمات اللازمة لذلك كما يجب أن يكون الأمين علي دراية بالتخصصات الموضوعية لمستخدمي الكتب وروادها هذا فضلا عن درايته بالأساليب الفنية والمهنية كالتصنيف والتكشيف والاستخلاص وتطوير هذه الأساليب لاحتياجات المكتبة المتخصصة .
- هذا وتدخل المكتبات المتخصصة عادة في نشاطات تعاونية في الإعارة وإعداد الأدلة والفهرسة التعاونية والتزويد التعاوني والنسخ المكررة والتبادل والقوائم الموحدة وخدمات الحاسب الإلكتروني.
- التخصص الموضوعي والتطور المهني والحركة الانفصالية في المكتبات
- يهتم أمناء المكتبات تقليديا بالأساليب الفنية المتبقية بالمكتبات كالترديد وإجراءاته ومعرفة الناشرين والمصادر الببليوجرافية ، وكالفهرسة الوصفية والموضوعية بما يتضمنه من قواعد الترتيب والوصف ورؤوس الموضوعات والتكشيف وتطبيقاته العملية وتعديلاته والرموز المعبرة عنه ، وخدمات المكتبة للقراءة والإعارة والمراجع فضلا عن الاهتمام بالجوانب المؤسسية والبيئية المتعلقة بالمؤسسة الأم التي تخدمها المكتبة والبيئة المحيطة بها واهتمامات روادها ... ولعل هذه الجوانب المذكورة هي التي تشكل القاعدة الأساسية كما يمكن أن يسمى بمجموعة المهنة المكتبية .
- هذا ومع زيادة التخصص والتعدد في مجالات المعرفة خصوصا تلك المتعلقة بالعلوم والتكنولوجيا ، ومع الفيض الهائل من المطبوعات والمعلومات التي تنشر بأكثر من أربعين لغة ، ظهر بعد الحرب العالمية الثانية مصطلح ثورة المعلومات أو انفجار المعلومات للدلالة علي تضاعفها في فترات قصيرة (كل عشرات سنوات في العلوم والتكنولوجيا وكل خمسين سنة في العلوم الاجتماعية ولم تعد المكتبات بأساليبها الفنية قادرة علي الاستجابة للاحتياجات السريعة والمتخصصة للعلماء والباحثين ، ولقد حدث لمواجهة هذه المشكلة تطورات عديدة أهمها ما يلي :-

(1) دخول عدد من العلماء والمتخصصين الموضوعيين subject specialists والمهندسين والتكنولوجيين ذوي الاهتمام بتنظيم المعرفة مجال المكتبات للعمل جنباً على جنب مع أمناء المكتبات وكان دورهم بغرض العمل على اختيار المعلومات المتخصصة وبناء المجموعات بطريقة منهجية في المكتبات وكذلك لتقديم الخدمات المرجعية المتخصصة والسريعة والدقيقة والحديثة للعلماء فضلاً عن اختيار وتطبيق أساليب فنية جديدة لحفظ واسترجاع المعلومات واستخدام - الحاسبات الإلكترونية في ذلك . وسمي هؤلاء أنفسهم أمناء متخصصين أو موقنين علميين .

(2) ثورة الكمبيوتر في ميكنة المعلومات ، حيث أمكن للكمبيوتر أن يحل محل أجزاء واسعة من العمل الذهني والعمل الروتيني التكراري في المكتبات ومراكز المعلومات أي في مجال ميكنة العمليات المكتبية كالتزويد والتسجيل والحسابات والفهرسة والبيبلوجرافيا والإعارة وفي مجال استرجاع المعلومات وتحليلها واستخلاصها وتكثيفها ، وارتبط التطوير في مجال الكمبيوتر بتطوير مواز ومتكامل في تكنولوجيا الميكروفرم وأجهزته .

(3) التطوير المهني في العمليات المكتبية وفي أساليبها الفنية ويظهر ذلك في أساليب الفهرسة الوصفية المتطورة واستخدام نظم التصنيف الخاصة ونظم التصنيف متعددة الأبعاد كتصنيف كولون لرانجاناتان وكذلك وضع رؤوس الموضوعات المتخصصة والمكانز الصالحة للاستخدام في الكمبيوتر ، وغير ذلك من الأساليب العديدة المتطورة في الإعارة والإدارة وتوصيل المعلومات والوثائق وخدمة المراجع .. الخ .

وعلى الرغم من أهمية إسهام كل من المتخصصين في الموضوعات العلمية المختلفة ، والمتخصصين في علوم الكمبيوتر في عمل المكتبات فلم يستطع مهنة المكتبات أن تجذب هذه الفئات إليها وتمتعهم داخل كيانها ..

ولعل ذلك يعود إلى الصورة التقليدية المشوهة للمهنة المتمثلة في التصاقها بالدراسات الإنسانية وحدها ، أي دون إبراز علاقاتها المتوازنة والمتساوية مع الدراسات الاجتماعية والعلمية كذلك . ولعل هذه الصورة المشوهة أيضاً تحمل اهتمام المكتبات بالتطبيقات العلمية وحدها لا بالقاعدة الفكرية والأكاديمية للمكتبات وتدريب الأمناء على أساليب التخزين والحفظ والفهرسة الوظيفية أي عمل الأعمال المكتبية الروتينية وليس بتدريبهم في المجالات الموضوعية ودراسة الإنتاج الفكري في هذه المجالات .

ولعل التطور المهني المكتبي البطيء قد صاحبه نشاط متميز من جانب عدد العلماء والمهندسين الذين عملوا بمجال المعلومات ، وقد كان هؤلاء المهندسين والعلماء المتخصصين في المجالات الموضوعية المختلفة هم بداية حركة انفصالية في المكتبات سمت نفسها حركة المكتبات

المتخصصة أو حركة الموثقين العلميين وهي نفسها التي استقرت حول التسمية الجيدة المتمثلة في علم المعلومات (information science) . ويمكن أن نرد الحركة الانفصالية هذه إلى أواخر القرن التاسع عشر حين اعتزم كل من العالمين اوتليت ولافونتتين (* otlett lafontaine) علي إصدار الببليوجرافيا العالمية وكانا يطمحان إلى مجرد الشمول في عملهما فحسب ولكنهما كانا يطمحان إلى تحليل موضوعي أكثر عمقا من المتبع في المكتبات وحتى تميز عملهما هذا عن عمل المكتبات فقد أطلقوا علي نشاطهما " توثيقا " وبهذا حدث انقسام في مهنة المكتبات وفي غضون عقدين أو أقل قام جون كوتدانا John Cottan Dama بالانسحاب بجماعته (المكتبات المتخصصة) من جمعية المكتبات الأمريكية وليكون جمعية المكتبات المتخصصة Special Libraries Association أهمية الخدمات المكتبية المتخصصة في مجالات الصناعة والتجارة والعمل وهو الذي أنشأ فرع التجارة والعمل Business Branch في مكتبة نيويورك العامة التي تعتبر الأولى من نوعها في أمريكا ثم تلت ذلك حركات انفصالية أخرى تقوم بنفس العمليات المكتبية ولكنها لا تحترم المكتبيين ، ومن هذه الحركات قيام معاهد التوثيق (التي كانت تركز نشاطها في أمريكا علي الميكروفورم وتركز نشاطها في أوروبا علي تطوير التصنيف العشري العالمي) .. كما أنشأت جمعية المكتبات المتخصصة قسما للتوثيق بها بينما قامت الجمعية الأمريكية للكيمياء Chemical Literature وقامت الجمعية الأمريكية لتقدم العلوم بإنشاء قسم المعلومات بها ، كما قامت جمعية American Association For the Advancement of science المكتبات الأمريكية نفسها (ALA) بإنشاء قسمها الخاص بالمعلومات الأمريكية : Information science and automation division. وهو المعروف بالاسم الاستهلاكي (ISAD) أما المهتمون بالميكروفورم وتكنولوجيا ته فقد كونوا لأنفسهم جماعة مستقلة وهي التي تعرف باسم الجمعية الوطنية للميكروفيلم (NMA)

إن هذا العرض السريع هو مجرد إشارة للحركات الانفصالية داخل مهنة المكتبات ، أو إنشاء حركات مستقلة أخرى تهتم بقضية المعلومات في اختيارها وتجميعها وتنظيمها وتحليلها واقتراحها وبثها واسترجاعها .. ومن الضروري أن نشير إلى أن عدد كبير من الأعضاء ولم يكونوا مكتبيين بل كانوا علماء في موضوعات مختلفة ، أو علي الأقل أشخاص لهم خلفية علمية اتجهوا للعمل بمراكز المعلومات والمكتبات ، وفي الحقيقة كان تقدير منهم ينظر إلى المكتبيين نظرة تنقصها الاحترام وهذا من الخطأ الكبير فلا بد أن يكون أمين المكتبة في نظرهم موضع الاحترام ولذلك كله فلا اهتمام بأمين المكتبة المتخصصة وغيره من أمناء المكتبات الأخرى واجب علي المثقفين والعلماء وعلي أمين المكتبة أيضا أن يقوم بمهامه ومسئوليته الجسام وتقديم الخدمة لجميع

الرواد بروح عالية وان يكون صديق لكل الناس ومهمة أمين المكتبة سوف تستعرضها في الفصل القادم

الفصل الرابع

مهمة أمين المكتبة المتخصصة :-

قد لا يقتصر مهمة أمين المكتبة الفني على العناية باختيار مجموعات الكتب المناسبة ، بل تتعداها أيضا إلى العناية باختيار الموظفين الذين قد أصابوا تدريباً كافياً يؤهلهم لإدارة المكتبة ، وللعناية بحسن الانتفاع بموجداتها من الكتب والوثائق .

أنه من الأهمية بمكان أن نتبين الفارق بين أمين المكتبة الفني والموظفين الفنيين من جهة ، وبين غيرهم من الأفراد الذين ينهضون بأعمال مختلفة في المكتبة من ناحية أخرى ونسمى من هذا الفريق الأخير الكتبة والمختزلين ، والقائمين بأعمال أمانة السر ، والذين يناولون الكتب ، أو يهتمون بإصلاحها أو تجليدها والخدم وغيرهم ممن يقومون بأعمال آلية أو كتابية هؤلاء جميعاً الذين لا يمكن لإدارة نشطة وواعية أن يستغني عن خدماته الضرورية إن أننا لا نستطيع إن تعتبرهم موظفين فنيين كما أنه لا يجوز بحال من الأحوال أن نطلق على أحد منهم مهما كان ناجحاً في عمله اسم أمين المكتبة .

الموظف الفني في المكتبة هو الذي أعد في الأصل إعداداً مهنيّاً وأثبت عن جدارة مسؤوليته للنهوض بأعباء هذه المهنة في المكتبة ، وهي أعباء كثيرة ما تصبح معقدة وخصوصاً ما كان منها ذا صلة بتصنيف الكتب وفهرستها ، ونشر الانتفاع بها وتأمين خدمة فنية مثالية في المكتبة فجمهور المطالعين والباحثين .

قد يكون من الخطأ الفاضح أن يسند أمانة المكتبة إلى أديب ، أ عالم أو مؤرخ رغبة في أن يضفي على هذه المؤسسة رداء من الهيبة والكرامة ، لن مثل هذا العمل يؤدي حتماً غلي ضياع الناحية الفنية من المكتبة ، وبالتالي إلى فقدان النظام الفني والإداري فيها لأن كلا من العاملين له علاقة وثيقة بالآخر تحت إشراف أمين فني واع لرسالته مدرك لما ترمى إليه المكتبة من الأغراض ، وما تتسع له من خدمات لأن الكاتب أو العالم مهما بلغ أحدهما من النبوغ في فنسه ، أو الخدمة في الميدان الذي تخصص فيه لن يصلح لتولي أمور المكتبة والسير بها في طريق النجاح ، ما لم يكن ملماً إماماً صحيحاً وعملياً بفن تنظيم المكتبات ولذلك فقد أهتم البحث بإظهار مهمة أمين المكتبة لتوضيح كيف نعد الأمين المسئول عن إدارة المكتبة المتخصصة وتنظيمها وتقديم الخدمات لروادها والباحثين وإرشاد القراء .

الفصل الخامس

كيف تعد أميناً فنياً للمكتبة المتخصصة :

(1) لقد أضحى من المسلم به أن أمين المكتبة بحاجة ماسة إلى إعداد فني وإداري يضطلع بمسئولياته الجسمية في وسط اخذ يشعر كل يوم أكثر من أي وقت مضى الحاجة الماسة إلى الثقافة العامة ، والتخصص .

علي الضوء هذا الواقع كان لابد من مناهج مفررة ، وتدريب عملي تقني تساعد علي خريج عدد كاف من الأبناء الفنيين الذين تتزايد الحاجة إليهم يوما بعد يوم وهذا ما دفع البلاد التي أصابت نجاحا في تعليم في المكتبات إلي إنشاء هذه المدارس الفنية علي أن تكون ذات صلات وثيقة بمعاهد التعليم العالي ، أو تكون وحدات متممة لها ، شرط أن تقوم هذه المدارس في محيط تكثر فيه المكتبات المختلفة المنظمة تنظيمًا حسنًا ، لأن المكتبات هي بمثابة الرئة لهذه المدارس الفنية ، أو بعبارة أخرى المختبرات العلمية للمشاهدة ، والتطبيق ، والتمرس .

أن من أهم واجبات مدرسة المكتبات أن تعد طلابها أعداداً يتناسب مع الحاجة الماسة إلي أوضاع البلاد الراهنة ، فإذا كانت نسبة عدد المكتبات فيها ضئيلة حتى أننا لا نجد فيها مدارس للمكتبات أو قد نجدها يسيرا فيها ، فاستطاعة المدرسة الجديدة أن تتطلع إلي هدف قومي أما إذا كانت البلاد واسعة وكان فيها عدد من المكتبات وربما أيضا طائفة من مدارس المكتبات فقد تكفي المدرسة بهدف إقليمي وفي الحالتين يجب أن تعني المدرسة بتقدير حاجة المؤسسات التي تستخدم الخريجين كما يجب أن تحدد ما هي أنواع العمل الفني الذي تتطلبه المكتبات لتتمكن من إعداد طلابها أعدادا صحيحة كافيًا . فإذا لم تستطع المدرسة أن تجيب بصورة إيجابية علي هذين السؤالين فلا سبيل إلي الاعتماد عليها في تخريج أبناء أكفاء يرحب أصحاب الأعمال بإسناد الوظائف إليهم . وتكون النتيجة أن الطلبة سيمتنعون بعد زمن قصير عن الإلحاق بهذه المدرسة.

مواد المنهج ، وطرق التدريس :

ليس من شك في أن كل طالب يلتحق بمدرسة المكتبات يجب أن يكون قد أنهى تعليمه الرسمي الذي هو القاعدة الأساسية للإعداد الفني لهذه المهنة ، وإن قبوله في مدرسة المكتبات أتما جاء من الوجهة العلمية علي أساس إتمام هذا التعليم بالحصول علي إجازة جامعية أو دبلوم بالنجاح في امتحان خاص أننا نفترض كل ذلك بمعنى أن الطالب الذي يلتحق بهذه المدرسة قد تزود بما يكفيه من معرفة اللغات ، والأدب والعلوم الإنسانية ، والاجتماعية والطبيعية حتى تمكنه هذه العلوم من تأدية دورة كأمين ذي ثقافة عامة علي جانب تخصصه وتمرسه بالعمل المكتبي .

في الواقع أن منهاج مدرسة المكتبات يجب أن يرمي إلي معرفة :-

- 1- ما أدته الوثائق المخطوطة للمدينة من تقدم ومعرفة عن العصور السالفة .
- 2- الدور الذي لعبته وما تزال تلعبه المكتبة في بناء المجتمع .
- 3- المبادئ التي تقوم عليها تنظيم المكتبات وإدارتها .

- 4- الوسائل والطرق الفنية التي تتبعها المكتبات للقيام بوظائفها وإصابة أهدافها .
- 5- ما لهذه المهنة من مثل عليا ، وسعة إطلاع ، ومبادئ تساعد علي تحقيق تقدم من المكتبات

أهداف المنهج :

ينبغي أن يكون المنهج المقرر عادة لكل مدرسة مكتبة مشتقا من الأغراض التي تسعى إدارة المدرسة إلى تحقيقها ، ولكن نستطيع القول أن جانبا مهما من المنهج العام لهذه المدارس يتوافق عامة مع كل الأهداف التي تسعى إليها المدارس من هذا النوع ، لأنها في الأساس ترمي إلى عمل فني واحد ، ذي غاية واحدة وأن أختلف وجهات نظر بعض المكتبات في أشكال التنفيذ بناء علي ما تقدم فمن الممكن الإشارة إلي أن كل مدارس هذا الفن ، ترمي إلي تعليم طلابها وتهيئتهم في :

- 1- الفهرسة والتصنيف ..
- 2- البليوجرافيا والمراجع ..
- 3- حسن اختيار الكتب وشرائها
- 4- تنظيم المكتبات وإدارتها ..
- 5- حسن معاملة رواد المكتبة وتلبية ما يحتاجون إليه من كتب للمطالعة إرضاء لميولهم.

المبادئ العامة في المنهج:

هذه هي مواد المنهج الأساسية التي تهتم مدارس فن المكتبات لتعليمها وتدريب الطلاب علي تطبيقها عمليا ، غير أنه بالإمكان تطبيق برنامج أدني يحرص علي تنفيذ المواد الأولي والثانية والرابعة فضلا عن الحاجة الماسة إلي مقدمة عامة في " فن المكتبات " وتاريخ الكتب والمكتبات وهو ما ستناول أيضا بالشرح .

وقد يبدو من الصعوبة بمكان تحديد مدي أهمية هذه المواد وبالتالي الوقت الذي يجب أن نقرره لها لن كل ذلك يتوقف علي عدة عوامل محلية خاصة بالنسبة لمستوى المدرسة ودرجة اختصاصها ..

تفصيل مواد المنهاج

الفهرسة والتصنيف:

الفهرسة والتصنيف في الحقيقة تؤمان إذ يتعذر النجاح بدونهما في تناول الكتب كما يستحيل التتقيب وتوجيه المطالعين ونشر الانتفاع بما تحويه المكتبة .

علي الطالب في مدرسة المكتبات أن يألف تاريخ وأصول فن التصنيف بصورة عامة ، وأصول فن التصنيف الكتب في المكتبات بصفة خاصة ، كما عليه أن يلم بالأغراض التي ترمي إليها الفهرسة ، تصنيف الكتب وبمزايا كل طريقة من طرق التصنيف ومساوئها كما عليه أيضا أن يتقن

أصول بطاقات الفهرس ، وطرق الفهرسة الوصفية وفهرسة الموضوعات وأن يدرس تنظيم قسم الفهارس والأساليب المتبعة فيه ، وهنئون إعادة تنظيم الفهرسة أو إعادة التصنيف فضلا عن أن من المستحسن أن يدرك أن الفهرسة في الأساس هي " خدمة مكتبية للرواد" فيما التصنيف " خدمة مكتبية لموظفي المكتبة " يعتمد لتسهيل وتلبية حاجة المطالعين .

الببليوغرافيا والمراجع:

إن هذه المادة بأهمية بمكان وهي كسابقتها لا يمكن الاستغناء عنها ، وليس ثمة من فارق أن نحن قسمنا تعليمها وفق ميادين الفكر البشري مثل الإنسانية ، والعلوم البحتة ، والعلوم الاجتماعية أو لم نقسمها ، فأيا كان أسلوب تعليم هذه المادة فيجب أن نحرص على أن نبسطها بطريقة تبعث في ذهن الطالب اعتقاداً بأن المؤلفات العامة والمراجع إنما هي منفصلة تمام الانفصال عن بقية الكتب الأخرى لن هذا التمييز قد يسدل بما يبالغ من تأكيد عن فوائد هذه الوسائل ستارا توجب به قواعد التصنيف وهي أسلم وأثبت منها . أن أقصي ما ينبغي التطلع إليه هو أن يدرك الطالب فائدة وجود المراجع كما يقف على أهم الوثائق التي تعد أساسية في تكوينها وعليه أن يطلع على اللوائح المشتركة وفهارس المجالات والجرائد في أنحاء العالم وأن يلم بدوائر المعارف والقواميس الرئيسية التي تبحث في الموضوعات العامة أو التي تختص ببحث فرع من فروع العلم كالتاريخ والسياسة ، والتربية ، والعلوم ، والفنون الجميلة ، واللغة ، والأدب ، ومطبوعات الحكومات والكتب القومية والتجارية . ولهذا النوع الأخير من الكتب شأن خطير وتدخل في أعداد الفهارس القومية الكبرى .

اختيار الكتب وشراؤها:

لا يقل موضوع اختيار الكتب وشراؤها أهمية عن أي موضوع آخر من مواضيع المنهج لأن توفر الكتب المناسبة وفق حاجيات مكتبة ما إنما هو العنصر الأساسي الفعال في إنجاح خدمات هذه المكتبة بالنسبة لزائريها وروادها .

أن موضوع اختيار الكتب يشمل عادة النظريات والمبادئ الأساسية العلمية ، والوسائل العلمية التي تتبعها في اختيار الكتب وغيرها من المطبوعات فضلا عن شراء المواد الببليوجرافية التي تساعد على هذا الاختيار ، ومعرفة الطرق الفنية التي تقتني بمقتضاها الكتب وغيرها . والمصادر التي يحصل فيها على جميع أنواع المؤلفات ، والوسائل والسبل التي تتبعها عند تحديد أسعارها ليس من شك في أن موضوع اختيار الكتب يشمل أيضا قضايا الرقابة والهدايا والتبادل وفرز المجموعات .

وفي الحقيقة ليس من الضروري أن تدرس هذه المباحث في المنهج كل علي حدة بل من الممكن إدماجها وإدراجها تحت موضوع عام يشمل المواد الإنسانية والعلوم الاجتماعية والعلوم البحثية ، كما يتناول بالبحث في الوقت نفسه الوسائل الببليوجرافية والمراجع .

****** وكما يجب أن يدرب المكتبيين علي خدمات الكشف والاستخلاص أحد أشكال التحليل الموضوعي تحليل المحتوي الموضوعي والتعبير عنه بلغة نظام الكشف ويتم ذلك علي خطوتين

- تحديد المفاهيم بالوثيقة .
- وصف هذه المفاهيم بلغة النظام
- ويجب أن يصرف المكتبي ما تصفه عملية الكشف في اعتبارها.
- التخصص الموضوعي
- فئات المستفيدين
- ولا بد أن يعرف أيضا خصائص عملية الكشف .
- الشمول أو الإحاطة
- التخصيص
- الاضطراد

والخدمة الكشفية من الخدمات التوثيقية التي يجب أن يتعلمها الطالب دارس علم المكتبات المتخصصة والذي تحدث عنه المؤلف في عملية تعداد أمين المكتبة إعدادا فنيا ما هو إلا تحصيل حاصل والذي أحب أن أضيفه إلي هذا كله هو أن يفضل في إعداد أمين المكتبة المخصصة أن يكون حاصلا علي مؤهل عال ودرجة الليسانس أو البكالوريوس في تخصصات كالأدب بأقسامها الثلاثة عشر كالتاريخ والجغرافيا والفلسفة .. الخ والبكالوريوس في الزراعة أو الطب أو الصيدلة أو العلوم .. الخ ثم يؤهل بعد ذلك بدبلوم الدراسات العليا في المكتبات والتوثيق تأهيلا فنيا مع إضافة مادة تكون أساسية وهي الإدارة الحديثة للمكتبات كما يفضل أن يركز علي اللانحة المالية ولائحة المخازن ليعرف كيف يتعامل مع المؤسسة أو الهيئة أو الوزارة التي تتبعها المكتبة ماليا ومخزنا ليس معني ذلك أنني أنتقض من حق خريج ليسانس الآداب قسم المكتبات فسي أن يقوم بعمله كأمين مكتبة ولكن التطورات الحديثة في نظام المعلومات وبنوك المعلومات ومراكز المعلومات والتوثيق في الوزارات أو الهيئات أو المؤسسات يلزمها سد العجز الشديد في الموظفين الفنيين لأداء خدمة ممتازة ولكي تقوم المكتبات أو مراكز المعلومات بواجبها علي الوجه الأكمل وملاحقة التقدم السريع في انتشار جزئيات المعرفة وتصرفاتها الدقيقة ولأن أمين المكتبة بحاجة ماسة إلي إعداد فني وإداري ليضطلع بمسئوليته الجسمية في وسط أخذ يشعر كل يوم أكثر من

أي وقت مضى بالحاجة الماسة إلى الثقافة العامة والتخصص الموضوعي ونخرج من هذا البحث بعدة نتائج :-

النتيجة الأولى وهي :-

التركيز علي تأهيل أمين المكتبة علميا وفنيا يؤدي ذلك إلى نجاحه في عمله واستفادة الباحثين من خبرته ومهارته وقيامه بمسئوليته علي أحسن وجه.

النتيجة الثانية وهي :-

ضرورة عقد ندوات أو دورات تدريبية لإلقاء المحاضرات في هذا المجال وحضور أمناء المكتبات المتخصصة لسماع تلك المحاضرات الإحاطة بما يستجد في علم المكتبات أدب المكتبات.

النتيجة الثالثة وهي :-

لربط الأمناء بزملائهم في المهنة ضرورة عمل مقر للقائهم للتعارف والتعاون فيما بينهم إنشاء ما كانوا يسمونه بجمعية المكتبات لترعاهم وتشرف علي شئون وتحقق لهم رغباتهم وتحل مشاكلهم كما ذكر في البحث بأن (John Cottan Dama) بالانسحاب بجماعته (المكتبات المتخصصة) من جمعية المكتبات الأمريكية وليكون جمعية المكتبات المتخصصة في مجالات الصناعة والتجارة والعمل وهو الذي أنشأ فرع التجارة والعمل . وأقول الربط هنا للأمناء للاستفادة والحصول علي الجديد في العلة وتأصيل التخصص .

النتيجة الرابعة وهي :-

ضرورة إنشاء المدرسة الثانوية للمكتبات لتخريج مساعدين لأمناء المكتبات مثل المدرسة الثانوية للفندقية أو البريد وغيرها وهذا كله راجع إلي مدي سرعة الانتشار المعرفة ونشر الثقافة والسير في ركب الحضارة ومواكبة العصر والمكتبة وأمين المكتبة جسد حي يغزى العقول وينشر الوعي وينمي الفكر ويخلق المواطن المتحضر ليقدم بلده .

الخاتمة

ومن النتائج التي توصلت إليها في هذه الدراسة النظرية عن إعداد أمين المكتبة إعدادا فنيا ليقوم بواجباته ومسئوليته في وسط أخذ يشعر كل يوم أكثر من أي وقت آخر ممتازة وسريعة لقراءة وبحثه وهي عدة نتائج تلخص في النتيجة الأولى وهي التركيز علي تأهيل أمين المكتبة علميا وفنيا ليكون ناجحا في عمله وتؤدي المكتبة رسالتها الكبيرة في نشر الثقافة والعلم .

والنتيجة الثانية وهي :-

ضرورة استمرار عقد ندوات أو دورات تدريبية تلقى بها المحاضرات في علوم المكتبات كإدارة الحديثة للمكتبات وفن التعامل مع الرواد وغير ذلك والإحاطة بالجديد لأمناء المكتبات .

النتيجة الثالثة وهي :-

إنشاء نادى أو رابطة جمعية للتعارف وخلق روح التعاون بين الأمناء .

النتيجة الرابعة وهي :-

ضرورة إنشاء المدرسة الثانوية للمكتبات لإيجاد مساعدين لأمناء المكتبات بدلا من الموظفين الذين يعملون بالمكتبات دون خلفية عن كيفية إدارة المكتبات أو التنظيم والترتيب ولقد بدا لي موضوع يستحق الدراسة بعد الانتهاء من هذا البحث ألا وهو العمالة الزائدة بالمكتبات والذين تنقصهم الخبرة واعتبار المكتبة لهم مكان لراحتهم بعيدا عن جو العمل بالوزارات أو المؤسسات أو الهيئات فبالنسبة لهؤلاء وأنه لتعقد دورات تدريبية لهم بالجهاز المركزي وفي غيره من الجهات الأخرى لمدة قصيرة لا تكفي لإعدادهم فنيا للعمل وهذا يشكل عبء كبير على ميزانية المكتبة والمشكلة هنا أنه كيف تسد النقص الشديد في العمالة الفنية داخل المكتبات والتخلص من سد العجز بحمله مؤهلات أخرى غير التخصص المهني ولأن العبء كله يقع على عاتق واحد واثنين فقط من المؤهلين مهنيا وهذا يسبب أحيانا عجز ولا يكفي لتأدية المكتبة لرسالتها ونجاحها في تقديم الخدمة

الموضوع الثاني

وهو عدم قبول موظفي الهيئات أو الوزارات أو المؤسسات للقراءة والبحث لخدمة عملهم أو الاستفادة في وقت إ فراغهم علي أن تكون هذه دراسة ميدانية لتحقيق نسبة الاستفادة من المكتبات المتخصصة داخل الوحدات والله المستعان ،،

قائمة المراجع

- أحمد بدر .-مقدمة في عالم المكتبات والمعلومات مع دراسة خاصة عن المكتبات الكويت . الكويت ، مؤسسة الصباح ، 1979 . ص 304
عبد الله أنيس الطباع .-علم المكتبات : الإدارة والتنظيم . بيروت ، دار الكتاب اللبناني ، 1982 . ص 333

تنظيم الكتابة العلمية ودورها في تفعيل عملية القراءة

عبدالرحمن فراج

مدرس مساعد بقسم المكتبات والوثائق

جامعة القاهرة - فرع بني سويف

١. تمهيد

ليست القراءة سوى الوجه المقابل لعملية الكتابة. ومن ثم فإن تنظيم عملية الكتابة أو تقنياتها، بحيث يكون قالب المادة المكتوبة أكثر معيارية وأكثر جاذبية، يؤدي إلى تفعيل عملية القراءة وإيصال المعلومات بصورة أكثر سهولة ويسر إلى المستفيدين منها. فالقراءة ما هي إلا استرجاع مباشر للمعلومات، ولذا فإنه ينبغي تقنين أساليب الكتابة وتنظيمها لأجل تحقيق أقصى فعالية لاسترجاع هذه المعلومات.

وهذا الموضوع محل اهتمام قطاعات عديدة من الباحثين، في النشر والتصميم الطباعي، والمكتبات والمعلومات وبخاصة الموثقين منهم المنغمسين في عمليات الإعداد الوراقى (الببليوجرافى) بمختلف درجاتها، والمسؤولين عن الدوريات ومحرريها، فضلا عن المهتمين بالكتابة العلمية وأساليبها من اللغويين وغيرهم، والمهتمين بقضايا الاتصال العلمي على العموم بوصف هذا القطاع يهتم في النهاية بتدفق المعلومات بداية من كتابتها وحتى الإفادة منها. وتنبئ دراستنا هذا المنظور الأخير.

ونحاول في هذه الدراسة التعرض لبعض عناصر أو مكونات الكتابة العلمية فى الدوريات المتخصصة، بوصفها أكثر قنوات إيصال المعلومات العلمية أهمية، وأكثر قنوات الاتصال ارتباطا بالنشاط العلمي وتطوره. وبالرغم من تعدد أنواع المقالات، إلا أننا سوف نركز بصفة خاصة على المقالات الأصلية *Original papers*، التي تعد القطاع الرئيس في محتويات معظم الدوريات المتخصصة.

٢. الدوريات والتخصصات العلمية وأساليب الكتابة

ليس ثمة شك في أنه كلما كان الإطار العام للكتابة العلمية أكثر قبولا وشيوعا، كانت أكثر جذبا لقراءتها من قبل الباحثين. وثمة دالتان مهمتان لهذا الإطار العام؛ فهو من ناحية يكشف عن

البنيان الأساس للدراسة الذي تترى محتوياته في تسلسل واضح ومنطقي للمستفيدين المحتملين، وهو من ناحية أخرى عُرِف أو مبدأ عام لا بد من اتباعه للاعتراف بالباحثين من قبل أقرانهم في نفس المجال (١).

وقد مر قالب الدوريات المتخصصة *Style* وتصميمها *Format* وإخراجها الطباعي *Layout* بتطورات عديدة حتى غدت أكثر معيارية بمرور الزمن. فمن المعلوم أن الطريقة التي تعرض بها الدوريات المعلومات المنشورة بها اليوم لم تنشأ بين يوم وليلة، وإنما تطورت تدريجياً عبر القرون الثلاثة الماضية، وذلك استجابةً لعاملين مهمين هما التغيرات التقنية، ومتطلبات التغير في المجتمع العلمي نفسه.

وإذا كان ميلاد الدوريات المتخصصة يعود إلى القرن السابع عشر، فإن أسلوب الكتابة العلمية ظل طوال القرنين السابع عشر والثامن عشر أقل معيارية مما هو عليه الآن (٢). وكان لا بد لهذا الأمر أن يتغير في القرن التاسع عشر، حيث صاحب تطور الاحتراف في النشاط العلمي محاولة تقنين أساليب الكتابة العلمية. ولقد كان من بين الدوافع وراء ذلك، بلا شك، الرغبة في إيصال نتائج البحوث في شكل منطقي وموضوعي، لتحقيق أقصى كفاءة ممكنة في نشر كل من المعلومات وإدعاءات الأسبقية (٣).

ومن الطبيعي أن تكون هناك اختلافات في هذا الصدد بين التخصصات العلمية وبعضها البعض. ومن الواضح أن ثمة ارتباط وثيق بين طرق تسجيل المعلومات وعرضها في المجالات العلمية المختلفة، وبين الأساليب المنهجية المتبعة في هذه المجالات (١). ويعني ذلك أن تقاليد الكتابة العلمية أكثر رسوخاً في العلوم الطبيعية، وأقل منها في العلوم الاجتماعية، وأقل من تلك الأخيرة في الإنسانيات. ومع ذلك، فإن هذه التقاليد ليست جامدة بحال؛ فدرجة الموضوعية في جميع مجالات المعرفة البشرية ازدادت هي الأخرى بوضوح عبر المائتين أو الثلاثمائة عام الأخيرة. وعلى ذلك يمكن القول بوجود بعض السمات المشتركة بين الدوريات المتخصصة في العلوم والتقنية وغيرها من المجالات الأخرى.

١/٢ مقالات الدوريات وبنياتها وبياناتها الأساسية

١/١/٢ تعد مقالة الدورية، على حد قول "روبرت ميرتون"، خلاصة التراث العلمي الذي انتهى إلينا من القرن السابع عشر (قرن الثورة العلمية)؛ فقد كانت، بالنسبة للاتصال العلمي، عبارة عن معادلة بسيطة هي: تجربة أو ملاحظة واحدة، تقابلها وحدة اتصال واحدة (٤).

وتعتمد محتويات الدوريات المتخصصة بصفة أساسية على المقالات *Articles* أو الدراسات *Papers*، والتي تعرف بأنها النشر الأولي لنتائج البحث. وكثير من هذه الدوريات قد لا يحتوي على شيء آخر سوى المقالات.

٢/١/٢ عادةً ما يكون الجسم الرئيس للمقال مقسمًا تقسيمًا منظمًا *Systematic* وفي تتابع محدد، وعلى العموم ينبغي أن يكون المقال بكامله مصممًا بصورة يمكن معها استخراج المعلومات بأقصى سرعة وبسر (٥). وقد اشتهر قالب المقالة الأصلية المنشورة في الدوريات العلمية والتقنية بأنه يتكون في العادة من أربعة أجزاء، أو ما يطلق عليه اختصارًا صيغة "الإمراد" *IMRAD*. ويركز الجزء الأول من المقالة الأصلية، وهو المقدمة، على تحديد أهداف الدراسة واستعراض الجهود السابقة في نفس الموضوع. ويتبع المقدمة القسم المنهجي الذي يقوم على شرح البحث محل الدراسة بما يتضمن ذلك من وصف الأساليب المستخدمة في جمع البيانات وتحليلها. ويستقل الجزء الثالث من قالب المقالة العلمية بنتائج الدراسة، بينما تختتم المقالة بالخلاصة ومناقشة النتائج، ومدى أهمية هذه النتائج، ومقترحات أو توصيات بمزيد من الدراسات في نفس الموضوع (٦).

إن هذا التنسيق المميز "للبنيان الداخلي للمقالة" يمكن النظر إليه كعامل مساعد على سرعة استرجاع المعلومات من داخل المقالة. ومن وجهة النظر هذه، فإن تطور محتويات الدوريات هو ببساطة استجابة للحاجة إلى الحرص على تدفق المعلومات بصورة مطردة في خضم تطور النشاط العلمي (١).

من ناحية أخرى، يعتمد هذا التقسيم لبنيان المقالة أيضًا على التخصص العلمي؛ فبينما نجد قسما رئيسا مثل "النتائج التجريبية" شائعًا في العلوم الطبيعية، إلا أننا لا نصادفه في كثير من مجالات العلوم الاجتماعية.

٣/١/٢ وعادةً ما يسبق البنيان أو الجسم الرئيس للمقالة، بعض البيانات الأساسية التي تأتي متتابعة هي الأخرى، والتي لكل منها دورها المميز في استرجاع المعلومات. يأتي عنوان المقالة في مقدمة هذه البيانات، يليه اسم المؤلف وعنوانه الذي أصبح يشتمل في الآونة الأخيرة على البريد الإلكتروني. ومن المرجح أن يتبع ذلك، أو في موقع آخر بالمقالة - كالهامش مثلاً، تاريخ تسلم الدورية للمقالة. ويعد تاريخ قبول المقالة للنشر، كما نعلم، من الإشارات الدالة فيما يتصل

بتدعيم إدعاءات الأسبقية. وربما يأتي إلى جانب ذلك بيان آخر يشير إلى تاريخ تسلم النسخة المراجعة من هذه المقالة. ويعكس هذا البيان الأخير حرص المجتمع العلمي على ضبط الجودة (التحكم). ويعقب ذلك المستخلص، واصفا باختصار محتويات المقال، أو مقدما فكرة موجزة عنه. والحقيقة أنه ليست هذه هي كل البيانات التي يمكن توافرها في المقالات العلمية. فبعض الدوريات لا تكتفي بأن تُصدر مقالاتها بالمستخلصات للدلالة المركزة على محتويات هذه المقالات، وإنما توفر أيضا مجموعة من أكثر الكلمات دلالة على هذه المحتويات، وبعضها - إضافة للمكتبيين والمؤلفين - يوفر أرقام التصنيف.

كما تقوم بعض الدوريات، ولنا في العالم العربي شواهد كثيرة من ذلك، بترجمة عناوين المقالات والمستخلصات إلى اللغات الأجنبية، بقصد تعريف الباحثين والقائمين على خدمات التكشيف الغربية بها.

٤/١/٢ من ناحية أخرى، ينتهي الجسم الرئيس للمقالة بقائمة من الإشارات المرجعية إلى الأعمال التي تمت الإفادة منها في النص. وتشتمل هذه الإشارات اليوم على المصادر المطبوعة ورقيا جنبًا إلى جنب المصادر المنشورة إلكترونيا. فضلا عن مهمة هذه القائمة في تدعيم النص وتوثيقه، فإنها لا تقل عن ذلك أهمية - بالنسبة للمستفيدين منها - في تتبع الأعمال العلمية الأخرى ذات الصلة بالموضوع.

وأحيانا ما تسبق قائمة الإشارات المرجعية، أو تليها، فقرة العرفان بالجميل *Acknowledgement* التي تضع أيدينا على الأشخاص أو المؤسسات التي تفضلت بتقديم معونات فنية أو مادية لكي تظهر الدراسة إلى الوجود.

٥/١/٢ ويشغل المتن الرئيس للمقالة أحيانا بعض العناصر الأخرى مثل الجداول والرسوم والصور وغيرها من الإيضاحات. وتعد المواد الإيضاحية إحدى الجوانب الأساسية التي تميز بين تخصص علمي وآخر؛ فالدور الذي تلعبه هذه العناصر يزداد أو يقل أهمية اعتمادا على التخصص العلمي من ناحية وطبيعة الدورية نفسها من ناحية أخرى (٦). وبصفة عامة، تؤثر مناهج البحث المتبعة في مجالات المعرفة المختلفة على طريقة عرض المعلومات ومدى الحاجة إلى التوصل أحيانا، تدعيما للنص، بمثل هذه العناصر.

٣. عناصر استرجاع المعلومات من الدوريات

أما الجوانب ذات السمة الوراقية والمتصلة بالدوريات بصفة عامة، وتعد عناصر فعالة لاسترجاع المعلومات، فأكثرها بروزاً هي: قوائم محتويات الدوريات، والعناوين أو الرؤوس الجارية أعلى هوامش الدوريات، والكشافات التراكمية للدوريات.

١/٣ تلعب صفحة المحتويات أو قائمة المحتويات دوراً حيوياً في تتبع المعلومات المتضمنة داخل الدورية (١). والمعلوم، لجميع الباحثين، أن هذا هو أول ما يفحصه القارئ في الدورية جميعها. وقد تأتي قائمة المحتويات في بداية الدورية أو في آخرها، كما أنها قد ترد في صفحة الغلاف أو صفحة العنوان، وقد تشغل جزءاً من كل منهما في نفس الوقت، كما أنها قد تستقل عن كل منهما معاً. ومن أسف أننا لا زلنا نجد بين ظهرائنا اليوم بعض الدوريات العربية المتخصصة التي تخلو من بيان بمحتوياتها.

٢/٣ أما العناوين أو الرؤوس الجارية *Running heads* فأكثر أوجه الاستفادة منها هو أنها تحمل لنا بعض البيانات الأساسية عن الدورية أو المقالة أو هما معاً بصورة متتابعة عبر كل صفحات المقالة. وعادة ما نطالع هذه الرؤوس الجارية أعلى هوامش الدورية، وقليل من الدوريات يدرجها في الهوامش السفلية لها. أما العناصر الوراقية التي يمكن إدراجها هنا فهي: اسم الباحث، وعنوان المقالة، واسم الدورية، ورقم المجلد والعدد، وتاريخ العدد، وأرقام الصفحات التي تشغلها المقالة. وعادة ما يتم تقسيم هذه البيانات بين الصفحات اليمنى واليسرى من الدورية. كما أنه أحياناً ما يتم الاكتفاء ببعض هذه البيانات، كاسم الباحث وعنوان المقالة فحسب.

٣/٣ وتعد الكشافات التراكمية أكثر طرق الاستفادة من محتويات الدورية، حيث تضع أيدينا على محتويات مجلد كامل من هذه الدورية أو مجلداتها جميعاً. وتقوم بعض الدوريات بعمل كشافات تراكمية لمحتوياتها تغطي فترات مختلفة، لا تقل عن العام الواحد. وقد تكون هذه الكشافات أدوات تلتزم بحرفة العمل الوراقي بكل ما فيها من أسس منهجية، وقد تكون في أحيان أخرى مجرد تجميع لقوائم المحتويات. كما أن البيانات الوراقية، في الحالة الأولى، تتفاوت بين البيانات الوراقية الكاملة التي تحدد هوية كل عمل منشور داخل كل عدد، وبين مجرد سرد للكلمات الدالة على موضوعات المقالات وأمام كل منها رقم العدد وأرقام الصفحات التي تشغلها هذه المقالات.

إن هذه العناصر السابقة عوامل مهمة للغاية فيما يتصل بالتوثيق من ناحية، ومتطلبات اعتبار الدورية أداة أساسية في النشاط العلمي وإيصال المعلومات من ناحية أخرى.

٤. الخلاصة

حاولنا في هذه الدراسة تقديم بعض ملامح الكتابة العلمية في مقالات الدوريات المتخصصة، من حيث بنيانها الرئيس وبياناتها الأساسية التي تميزها عن غيرها والتي يسبق بعضها ويخلف بعضها الآخر هذا البنيان. كما تعرضنا لبعض العناصر الوراقية المميزة للدورية المتخصصة ذاتها. ويفيد هذا الإطار المميز لكل من الدوريات المتخصصة ومقالاتها في سرعة وتيسير الإفادة من المعلومات المتضمنة فيها.

المراجع

(1) Meadows, A. Jack. *Communicating research*. San Diego: Academic Press, 1998. 264p.

(2) Kronick, David A. *A history of scientific & technical periodicals: The Origins and development of the scientific and technical press 1665-1790*. 2nd ed. Metuchen, N. J.: The Scarecrow Press, Inc., 1976. 310p.

(٣) ميدوز، جاك. آفاق الاتصال ومناقضه في العلوم والتكنولوجيا. ترجمة حشمت قاسم. القاهرة: المركز العربي للصحافة، ١٩٧٨. ٣٥٦ص.

(4) Merton, Robert K. *Science, technology and society in seventeenth century England*. *Osiris*. Vol. IV (1938). Pp. 360-632. As cited by: Kronick (ref. No. 2).

(5) Meadows, A. Jack. *Scholarly communication and the serial*. In: Karen Brookfield (ed.) *Scholarly communication and serials prices*. London: Bowker-Saur, 1991. Pp. 5-14.

(6) Walker, Richard D. and Hurt, C. D. *Scientific and technical literature: An introduction to forms of communication*. Chicago; London: ALA, 1990. 297p.

جداول التصنيف للمجموعات الإسلامية

الدكتور/ نبيل عبد السلام هارون

الجامعة الأمريكية المفتوحة

هى خطة للتصنيف الموضوعى للوثائق المتعلقة بعلوم الإسلام ودعوته، تستلهم طبيعة الإسلام كمنظومة متميزة مصدرها كتاب الله تعالى وسنة رسوله صلى الله عليه وسلم، كما تتوافق الخطة مع التقسيم المتعارف عليه لعلوم الإسلام. استمدت الخطة فى بنيتها وضبط مصطلحاتها من: "مكتز الفیصل-قسم علوم الدين الإسلامى"(مركز الملك فيصل للدراسات والبحوث-الرياض)مراعاة لخصوصية التقسيم المعرفى لعلوم الإسلام. تتلخص الخطة فى تمييز أبواب علوم الإسلام بحروف مميزة كالآتى:

ب مراجع شاملة أو عامة

ج القرآن الكريم

د الحديث الشريف

س السيرة النبوية

ط التوحيد

ع أصول الفقه

ف الفقه

ك التربية الإسلامية

م الدعوة الإسلامية

و الفرق والعقائد

ثم يقسم كل باب تقسيما عشريا، بما يحقق مرونة كثيرة فى التوسع الأفقى والرأسى. تعرض الجداول فى صورة :

1_ الخلاصات (90قسما)، وهذه تكفى لتصنيف المجموعات الصغيرة من الوثائق (ملحق1).

2_ القوائم الكاملة (926قسما لهذه الطبعة) تشمل :

أ- الأقسام الرئيسية (600رقما صحيحا)، تناسب معظم المكتبات الصغيرة والمتوسطة وبعض المكتبات الكبيرة.

ب_ التقسيمات الفرعية (326رقما كسريا إضافيا)، تلبي حاجة المكتبات الإسلامية المتخصصة؛ ذات التنوع الشديد فى مجال أو أكثر من المجالات إلى تناولها التفريع (ملحق2)

تم نشر الخطة كأحد مطبوعات الجامعة الأمريكية المفتوحة (جداول تصنيف المكتبات الإسلامية - رقم إيداع بدار الكتب المصرية 99/17290)، ويجرى تطبيقها عمليا لتصنيف المكتبة الإسلامية للجامعة.

تصلح الخطة للتصنيف الموضوعى للمكتبات الإسلامية بالمساجد والجامعات والمعاهد والمراكز الإسلامية، وكذلك للتصنيف الفرعى لمجموعات الكتب الإسلامية بالمكتبات العامة (أى داخل رقم تصنيف ديوى لعلوم الإسلام 297) والدعوة مفتوحة لتجربة الخطة وتقييمها ونقدها، لتحسينها وسد ما بها من ثغرات وتدارك ما بها من أخطاء، لتحقيق التوحيد والتجانس فى تصنيف المجموعات الإسلامية بين المكتبات.

والله تعالى الموفق، إنه نعم الهادى ونعم النصير

ملحق ١- عينة من الخلاصات

الخلاصة (ط): التوحيد

10 ط	حقيقة الإيمان
20 ط	الإلهيات
30 ط	الكتب السماوية
40 ط	الملائكة والجن
60 ط	الدار الآخرة
70 ط	نواقض الإيمان
80 ط	القضاء والقدر
90 ط	الفلسفة الإسلامية

الخلاصة (ع) : علم الأصول

10 ع	مراجع شاملة
20 ع	الأدلة الشرعية
30 ع	الحكم الشرعي
40 ع	القواعد الأصولية الشرعية
50 ع	القواعد الأصولية اللغوية
60 ع	الاجتهاد والتقليد
70 ع	الإفتاء والجدل
80 ع	المذاهب الأصولية
90 ع	تراجم الأصوليين

ملحق ٢- عينات من الجدول

(عينة 1-)

ج 80 التجويد والقراءات

ج 81 أحكام التجويد

ج 81.1 أحكام النون الساكنة

ج 81.2 أحكام المد

ج 81.3 مخارج الحروف

ج 82 علم القراءات

ج 83* القراءات السبع المتواترة

ج 83.1 قراءة نافع

ج 83.2 قراءة ابن كثير

ج 83.3 قراءة أبى عمرو بن العلاء

ج 83.4 قراءة بن عامر

ج 83.5 قراءة عاصم

ج 83.6 قراءة حمزة

ج 83.7 قراءة الكسائى

ج 84* القراءات المتممة للعشر

ج 84.1 قراءة أبى جعفر

ج 84.2 قراءة يعقوب

ج 84.3 قراءة خلف

ج 85 القراءات المتممة للأربع عشرة

ج 86 القراءات الشاذة

ج 87 القراءات الموضوعة

ج 88* القراءات الدرجة

ج 89 القراء

ج 89.1 نافع المدنى

ج 89.2 ابن كثير المدنى

ج 89.3 أبى عمرو بن العلاء

ج89.4 ابن عامر

ج89.5 عاصم الكوفي

ج89.6 حمزة الكوفي

ج89.7 الكسائي

(عينة 2)

س60 الغزوات والسرايا

س61 غزوة بدر

س62 غزوة أحد

س63 غزوة الخندق

س64 غزوة بنى قريظة

س65 غزوة خيبر

س66 غزوة مكة

س67 غزوة حنين

س68 باقى الغزوات

س68.12 غزوة الأبواء

س68.14 غزوة ودان

س68.16 غزوة بواط

س68.18 غزوة العشيرة

س68.22 غزوة بنى سليم

س68.24 غزوة السويق

س68.26 غزوة غطفان

س68.28 غزوة بحران

س68.32 غزوة الفرع

س68.34 غزوة بنى قينقاع

س68.36 غزوة حمراء الأسد

س68.38 غزوة بنى النضير

س68.42 غزوة دومة الجندل

س68.44 غزوة بنى المصطلق

س68.46 غزوة الغابة

س 68.48 غزوة بني لحيان

س 68.52 غزوة الحديبة

س 68.54 غزوة ذى قرد

س 68.56 غزوة تبوك

س 69 سرايا النبى

مبادئ رانجاناثان الخمسة في منظومة الألفية الثالثة: قراءة فلسفية جديدة

د. هاني محيي الدين عطية

قسم المكتبات والوثائق والمعلومات - جامعة القاهرة (بني سويف)

يعد رانجاناثان أحد العلامات البارزة في تاريخ علم المكتبات والمعلومات المعاصر. وتعود شهرته بصفة أساسية إلى فلسفته العملية والنظرية التي ساهمت في إرساء قواعد هذا العلم في القرن العشرين. أما فلسفته العملية فتظهر بشكل أساسي في تصنيفه الشهير بتصنيف الكولون وهو يعتمد مفاهيم رياضية تركيبية. وأما فلسفته النظرية فتظهر في مبادئه الخمسة التي وضعها عام ١٩٣١م وهي تنص على ما يلي^٢:

Books are for use	الكتب وجدت للاستخدام
Books are for all, or Every book its reader	الكتب (القراءة) للجميع، أو لكل كتاب قارنه
Every reader his Book	لكل قارئ كتابه
Save the time of the reader	احرص على وقت القارئ
A Library is a growing organism	المكتبة كائن متنام

الكتب وجدت للاستخدام

اعتمد رانجاناثان هذا المبدأ من منطلق أن الكتب في الأصل تُولف وتقتنى للاستخدام وليس للحفظ. ومع إصراره على ضرورة الحفاظ على مقتنيات المكتبة إلا أنه يرى أن الحفاظ على هذه المقتنيات هو أساساً لخدمة ذلك الغرض أي الإبقاء على صلاحية هذه المقتنيات للاستخدام. وبدون تحقيق هذا الهدف فإن المكتبات تصبح غير ذات قيمة وتتحول إلى مخزن. وفي إطار هذا المبدأ فإن رانجاناثان يؤكد على مفاهيم أخرى مثل موقع المكتبة، وسياسة الإعارة، ومواعيد فتح وإغلاق المكتبة، وكفاءة العاملين في المكتبة. وهي كلها ترتبط ارتباطاً وثيقاً بسياسة إتاحة الكتب للاستخدام.

الكتب للجميع

يقترح هذا المبدأ أن يتمتع جميع أفراد المجتمع بجميع فئاتهم بالخدمة المكتبية التي تقدمها المكتبات العامة. وهذا يعني مزيد من الواجبات التي تقع على عاتق المكتبات والعاملين والمستفيدين. ومن بين هذه أن يكون أمناء المكتبات على معرفة جيدة بطبيعة المستفيدين الذين يخدمونهم وذلك حتى يمكن توفير نوعية الكتب التي تلبي احتياجاتهم، وأن على المكتبة واجب التسويق والإعلان عن هذه الخدمات لجذب عدد كبير من المستفيدين. ويرى رانجاناثان أنه يجب على أخصائيي التزويد في المكتبة أن يركزوا على المواد القوية، المكتوبة بشكل جيد ومصحوبة برسوم توضيحية. ومن ناحية أخرى يرى رانجاناثان أن على المستفيدين أن يتفاعلوا مع خدمات المكتبات وأن يتبعوا لوائح المكتبة وأن يحافظوا على مقتنيات المكتبة وأن يستعيروا فقط ما يريدونه من كتب. كما يرى أن على المجتمع أن يساهم بتمويل المكتبة وأن تخصص المحافظة التي تتبعها المكتبة من أموال الضرائب ما يساعدها على تحقيق الفائدة القصوى من المكتبة. وأن على المحافظة أن تضع ممثلاً لها يقوم بالتأكد أن خدمات المكتبة تقدم بشكل جيد، بينما يكون دور الإدارة المحلية هو تقديم عامة الخدمات لأفراد الحي.

لكل كتاب قارنه

يرتبط هذا المبدأ مع سابقه، إلا أنه يركز على الكتاب ذاته مقترحاً أن كل كتاب في المكتبة له قارئ أو قراء يجدون في هذا الكتاب بغيتهم. ومن هذا المنطلق يرى رانجاناثان أن على المكتبة

أن تسعى في خدماتها للتأكد من أن كل كتب في المكتبة له قارئ بالفعل. ويضع رانجاناثان بعض الأساليب الأساسية التي يرى أنه بمراعاتها يمكن الوصول إلى مبداه هذا. واحد من هذه الأساليب الاتجاه نحو سياسة الأرفف المفتوحة، وبذلك سيتاح لكل قارئ فرصة الإطلاع على مجموعات المكتبة بحرية تامة كما لو كان في بيته، ويتعرف على كتب أخرى تقع في مجال اهتمامه. كما ركز رانجاناثان أيضا على التنظيم الموضوعي للمقتنيات بغض النظر عن المنهج المتبع في ذلك. وهو يؤكد في هذا المبدأ أيضا على أهمية تقييم مجموعات المكتبة من قبل أمناء مكتبات متخصصين. كذلك يقدم رانجاناثان على ضرورة تسويق مقتنيات المكتبة باقتراحه أن تكون هناك لوحات عرض لكتب مختارة تمثل مقتنيات المكتبة المتميزة، وتخصيص قاعات للكتب الشهيرة.

أحرص على وقت القارئ

يندرج تحت هذا المبدأ مفهوم رانجاناثان للخدمة المتميزة التي يمكن من خلالها ليس فقط تمثيل احتياجات القارئ، وإنما أيضا توفير وقته. وهو يشير في هذا الصدد إلى استخدام مفاهيم إدارة الأعمال في إدارة المكتبات. كما أنه يشير إلى أن الخدمة المتميزة تنطوي فقط على العاملين في الخدمة المرجعية، بل أيضا أولئك على الذين يقومون بأعمال فنية مثل الفهرسة والتصنيف والتزويد والإعارة. وقد ركز رانجاناثان أن في المستقبل سيكون هناك أكثر من بديل لدى طالب المعلومات للوصول إليها. وهو إن لم نباعد عن الحقيقة يعد استشرافا لمبادئ النظم الآلية في المكتبات.

المكتبة كائن متنام

يرى رانجاناثان أن هذا المبدأ أساسي في مفهوم المؤسسة المكتبية، وهو يشيها بكائن حي ينمو بصفة مستمرة يستمد زاده من البيئة المحيطة، ويموت فور عزله. وبذلك فإن رانجاناثان يرى أن المكتبة مؤسسة تعمل بشكل ديناميكي قابل للتغيير. وهو يركز بالدرجة الأولى على التغيير الداخلي أكثر من التغيير الخارجي أو البيئة. ويشمل التغيير الداخلي من وجهة نظره زيادة في عدد العاملين والمقتنيات والمستفيدين. وهذا يتبعه اتساع في المبنى وقاعات القراءة وزيادة الأرفف والفهارس، وبسبب هذا النمو فهو يرى أيضا ضرورة زيادة العمليات الأمنية ضد سرقات الكتب، وتنسيق أفضل لانسحاب الحركة داخل المكتبة. كما توقع أيضا أن مثل هذه التغييرات سيتبعها أيضا تغييرا في الإدارة المكتبية.

وتعد هذه المبادئ الخمسة رغم بساطتها من أساسيات علم المكتبات والمعلومات، والتي عدها كبار المفسرين في التخصص من المفاهيم الأولية والتي أطلق عليها البعض قوانين رانجاناثان على غرار قوانين نيوتن الفيزيائية. ولقد تناول كثير من الباحثين هذه القوانين بالمراجعة والنقد والتفسير والإضافة مما جعلها تبدو أكثر رسوخا يوما بعد يوم.

ففي عام ١٩٧٩ أشار لاين Line في مقاله *Review of Use of Library Materials: the University of Pittsburgh Study* أن المكتبات الأكاديمية لا تراعي قوانين رانجاناثان الخمسة، بل أنها تقف موقفا عكسيا تجاه هذه القوانين تظهر في التطبيق كما يلي^٢:

Books are for Collecting	الكتب للتخزين
Some Readers their Books	لبعض القراء كتبهم
Some Books their Readers	لبعض الكتب قراؤها
Waste the time of the Reader	أهدر وقت القارئ
The Library is a Growing Mausoleum	المكتبة مقبرة نامية (يكبر حجمها)

وفي الوقت الذي يبدو فيه أن لاين يذكر هذا من قبيل السخرية، فإن لانكستر في كتابه *If You Want to Evaluate Your Library* عام ١٩٩٣م يرى أن هذا فيه بعض الحقيقة، إذ أن المكتبات عملت لسنوات طويلة في بيئة خالية إلى حد كبير من التقييم. ويرى لانكستر أن تقييم المجموعات المكتبية أمر ضروري وهام جدا لأي إدارة مكتبية ناجحة حتى وإن لم تكن هناك شكاوى جدية. ويعيد لانكستر قراءة قوانين رانجاناثان الخمسة مرة أخرى في ضوء تقييم أداء المكتبات أو بمعنى أصح في ضوء اقتصاديات المعلومات.

فهو يرى أن القانون الأول "الكتب للاستخدام" يتضمن اعتبارات فعالية التكلفة؛ ذلك أنه نظرا لمحدودية الموارد فإن ٣٠ دولارا تنفق على كتاب لا يستخدم إلا قليلا يعني ٣٠ دولارا خصمت بالمقابل من إتاحة مادة أخرى قد يكون عليها طلب أكبر.

وهو يرى أن كل من القانونين الثاني "لكل كتاب قارئه" والثالث "لكل قارئ كتابه" مكملان للأول، وأنه يمثل ما أن الكتب تحتاج إلى العثور على المستفيدين المحتملين فإن المستفيدين يحتاجون إلى العثور على الكتب التي يحتاجونها. وهذا يعني أن على المكتبة دائما أن تسعى للبحث عن قراء محتملين يعيشون في المجتمع. وهكذا فإن المكتبة ينبغي أن تقيم من منظور قدرتها على إعلام الناس بالمواد التي يحتمل أن يستخدموها.

أما القانون الرابع "أحرص على وقت القارئ" يعبر بشكل واضح أن وقت المستفيد له مقابل. وأن الوقت الذي يستنفذه المستفيد في استخدام مواد المكتبة، يمكن أن يستنفذه بطرق أخرى تعد في بعض الأحوال أكثر إنتاجية. وهو يشير إلى أن الدراسات قد أثبتت أن تكلفة "قراءة" الوثيقة تتجاوز بشكل كبير تكلفة إنتاجها وتوزيعها. ومن خلال المسلمة نفسها فإن تكلفة استخدام المكتبة تفوق بشكل كبير تكلفة المكتبات والعاملين والمرافق المادية.

وأخيرا فهو يرى أن القانون الخامس "المكتبة كائن متنام" هو أن تكون المكتبة مهيأة للتكيف مع الظروف الاجتماعية الجديدة والتطورات التقنية. وأن المكتبات يجب أن تقيم من منظور مدى ما يتوفر لها من قدرة استثمار إمكانات التقنية مثل مزايا استخدام النظم الآلية، وقواعد البيانات على الخط المباشر، ومن ثم توفير بيانات كثيرة للمساعدة في صناعة القرار وتحسين الإدارة المكتبية.

لقد رأى البعض أن قوانين رانجاناثان ليست عملية بل هي أقرب ما تكون إلى فلسفة وأخلاق مثالية، ولعل هذا ما دفع البعض إلى محاولة تحديثها أو تقديم أخرى بديلة لها. فلقد استبدل الدكتور أحمد بدر في كتابه أساسيات علم المكتبات والمعلومات كلمة الكتاب بالمعلومات لتكون أكثر حداثة ومعاصرة^١، بينما نشر مايكل جورمان^٢ عام ١٩٩٥م في كتابه *Future Libraries: Dreams, Madness & Reality* مبادئ جديدة تناول فيها مبادئ رانجاناثان الخمسة بالتعليق واقترح خمسة أخرى تصلح مع التطورات الجديدة التي طرأت على المجال. وقد جاءت مبادئ جورمان الجديدة كما يلي^٣:

المكتبات تخدم الإنسانية	احترم كافة أشكال نقل المعرفة
Libraries Serve Humanity	Respect All Forms by which Knowledge is Communicated
استخدم التقنية بذكاء لتحسين الخدمة	Use Technology Intelligently to Enhance Service
حافظ على حرية تداول المعرفة	Protect Free Access to Knowledge
احترم الماضي وساهم في تشكيل المستقبل	Honor the Past and Create the Future

المكتبات تخدم الإنسانية

يركز هذا المبدأ على مفهومين رئيسيين الأول هو المكتبات بصفة عامة ووظائفها المتنوعة في خدمة الأفراد والمؤسسات والمجتمعات. وهو ما يتضمن كما يشير جورمان الاهتمام بالكفاءة والنهوض بمستوى الأداء في هذه الخدمات. أما المفهوم الثاني فهو الإنسانية والذي يعني أن المكتبات لم توجد لخدمات جماعات أو فئات معينة، وإنما لخدمة الباحثين عن الحقيقة من الأفراد ولتلبية احتياجات المجتمعات.

احترم كافة أشكال نقل المعرفة

يشير جورمان في هذا المبدأ إلى الأكاويل التي شاعت إبان ظهور تكنولوجيا المعلومات وانتشارها مثل "تهاية الكتاب" و"المجتمع اللورقي" وغيرها من الأحلام والإشاعات. وهو يركز في هذا المبدأ على ضرورة احترام كافة أشكال نقل المعرفة وطرق حفظها في وقتها. ويذكر أن مكتبة المستقبل سوف تحوي جميع أشكال وسائل الاتصال، وأن أي وسائل جديدة ستضاف إليها سوف تحسن وتقوي من الوسائل الأخرى ولن تلغيها. وأنه يجب النظر إلى هذه الوسائل من منطلق الفائدة التي تعود على المكتبات منها وليس من منطلق حداثتها.

استخدم التقنية بكفاءة لتحسين الخدمة

يرتبط هذا المبدأ بالمبدأ السابق والذي يحذر من الهوس الملازم لاستخدام التقنية الحديثة دون التركيز على الاستفادة منها، وهو يذكر أن استخدام التقنية بكفاءة يتضمن ما يلي:

- البحث عن إجابات وحلول لمشكلات بدلا من البحث عن تطبيقات جديدة للتكنولوجيا.
- موازنة التكلفة مقابل الكفاءة، والتكلفة مقابل العائد
- إعادة التفكير في البرامج والخدمات، وأساليب الأداء التي تعمل بالنظم الآلية بدلا من تحويل تلك القائمة إلى آلية.

حافظ على حرية تداول المعلومات

يشير جورمان في هذا المبدأ إلى ضرورة الحفاظ على مقتنيات المكتبة التراثية والحديثة، مؤكدا أن عدم الحفاظ على التراث أو السماح لها بالاختفاء يعد نوعا من ممارسة المصادرة الفكرية. فالمكتبات في نظره هي الأرشيف الحاوي لإنجازات الأمة والمعرفة "ذاكرة الأمة" على مر العصور. وأنه يجب أن تحفظ جميع سجلات المجتمعات وجعلها متاحة للجميع. وأن المكتبات يجب أن تكون مركز الحرية الفكرية اجتماعية كانت أو سياسية. وأن وضع أي قيود حول حرية تداول المعلومات سيكون خيانة لهذه الثقة.

احترم الماضي وساهم في تشكيل المستقبل

يركز هذا المبدأ على ضرورة احترام الأشياء القديمة، وأنه لا يجب الإعراض عن القديم لمجرد فقط أنه قديم، فكما يشير جورمان مكتبة المستقبل لا يجب أن تضم فقط أفضل ما في الماضي، وإنما عبقه المتمثل في تاريخ المكتبات والاتصال الإنساني. وبدون ذلك فإن المكتبة ستكون عبارة عن رد فعل للأحداث ووليدة اللحظة، مقيدة أحيانا وغير مقيدة أحيانا أخرى، ولكنها أبدا لن تعبر عن المجتمع الإنساني. إنه من خلال مفهوم التاريخ والقيم التي تتضمنها المعرفة، واستمرار المكتبات في وظائفها، لا يمكن لأي مكتبة أن تنتهي.

وتعد مبادئ جورمان هذه تطورا جديدا في وقتها حاول به معاصرة التغييرات الواقعة في المجال وقت نشرها. وفي عام ١٩٩٨ وضع ريتشارد روبين في كتابه Foundations of Library and Information Science مجموعة من القيم الأساسية التي يراها تحكم مهنة المكتبات

والمعلومات^٧. وهو يرى أن كل من مبادئ رانجاناثان وجورمان إنما تحقق قيمة واحدة فقط، وهي الخدمة التي جعلها رأس هذه القيم. وتأتي قيم روبين كما عرضها كما يلي:

Value 1: Service	القيمة الأولى: الخدمة
Value 2: Reading and Book are important	القيمة الثانية: القراءة والكتاب شيان مهمان
Value 3: Respect for Truth and Search for Truth	القيمة الثالثة: احترام الحقيقة والبحث عن الحقيقة
Value 4: Tolerance	القيمة الرابعة: التسامح
Value 5: Public Good	القيمة الخامسة: المنفعة العامة
Value 6: Justice	القيمة السادسة: العدالة
Value 7: Athletics	القيمة السابعة: المراجع البورية

القيمة الأولى: الخدمة

يرى جورمان أن قيمة الخدمة المكتبية في المكتبات هي أهم ما يميز مجال المكتبات والمعلومات شأنه في ذلك مجال علم الحاسب الذي يهدف إلى توصيل المعلومات إلى الأفراد، وأن مفهوم الخدمة لا يقتصر على تحسين أداء الخدمة المقدمة للأفراد فقط، وإنما تحسين أداؤها للمجتمع ككل. وأن هذا النشاط شيء ضروري ولا بد منه في هذه المهنة. ويجب تمييزه عن مجال الأعمال أو الصناعة، إذ أن الفائدة التي تجنى من الخدمات المكتبية هو لتحسين الخدمة وليس للربح.

القيمة الثانية: القراءة والكتاب شيان مهمان

يركز روبين في هذه القيمة على أهمية القراءة والكتاب مشيراً إلى تميز الكتاب عن أوعية المعلومات الأخرى. كما يشير إلى دور المكتبات في الحث على عملية القراءة، ولا سيما مكتبة الأسرة. ويستشهد روبين بالإحصائيات التي أجرتها مجلة Library Hotline في دراستها عام ١٩٩٢ بعنوان Consumer Research Study on Book Buying والتي جاءت من نتائجها أنه من بين ١٦ ألف فرد وأسرة يملكون منازل يوجد حوالي ٦٠% منهم لم يشتروا أي كتاب خلال عام انقضى، كما أن ثلثي هذه النسبة ممن اشتروا الكتب ما هي إلا روايات شهيرة. ويشير روبين أن هذه الأمية المعلوماتية إنما ترجع في الأصل إلى تراجع دور المدرسة، ومناهج التعليم، مع تزايد دور الإعلام المرئي.

القيمة الثالثة: احترام الحقيقة والبحث عن الحقيقة

يشير روبين في هذه القيمة أن الأفراد يلجئون إلى المكتبة للبحث عن إجابات دقيقة على استفساراتهم. ومن ناحية أخرى فإن أمناء المكتبات يجتهدون في الرد على استفساراتهم بدقة. وحيث أن عملية البحث عادة تكون معقدة وليست بالإجابة على سؤال محدد، فإن على أمناء المكتبات ألا يدخروا وسعاً في توفير كافة المصادر التي تتيح لهم توفير تلك الإجابات حتى لو جاءت المعلومات في هذه المصادر متناقضة في بعض الأحوال. وهذا يعني أن احترام الحقيقة هو عملية منفصلة عن البحث عنها، فعلى أمين المكتبة احترام الحقيقة وذلك بتوفير وجهات النظر المختلفة للمؤلفين والمبدعين، أما البحث عنها فيكون باحترام حق الباحث في البحث عن الحقيقة، وإزالة كافة العوائق أمامه.

القيمة الرابعة: التسامح

يرى روبين هذه القيمة مكملّة لسابقتها. فالبحث عن الحقيقة يتطلب تسامحاً، وأن يدرك أمين المكتبة أنه لا يوجد ما يسمى بالحقيقة الواحدة، وإنما هناك عدة حقائق، وإنه في بعض الحالات ربما لا يمكن الجزم بها. ومن ثم فيفترض أنه بالتعامل مع الموضوع من زوايا مختلفة سيعطينا

وجهات نظر متعددة تساعد على الوصول إلى الحقيقة. وهذا يعني أن تشمل مقتنيات المكتبة رؤى مختلفة للموضوعات بشتى أنواعها. وهو يقترح أن على أخصائي المعلومات ألا يحتكم إلى قيم معينة أو إلى اتجاه رغبات المستفيدين، لأنه بدون قيمة التسامح ستكون مقتنيات المكتبة في خدمة ما تفرضه الأغلبية.

القيمة الخامسة: المنفعة العامة

يرى روبين أن قيمة المنفعة العامة تعد من أساسيات الخدمة المكتبية، ويأتي على الأقل تحتها ثلاثة مفاهيم. الأول: أن المكتبات العامة تمد الأفراد والمجتمع بالأفكار التي تساهم على المدى الطويل في تحسين معيشتهم، وهذا يشمل تلبية رغبات الأطفال من القراءة، وأداء واجباتهم المدرسية، وتقديم برامج للمهات والمسنين، وكذلك تقديم معلومات للمستفيدين لتطوير أدائهم المهني. الثاني: أن المكتبات العامة تساعد الناس في الاستمتاع بحياتهم من خلال تقديم الإنتاج الغزير من القصص والروايات الرومانسية، وأدلة الرحلات، والمراجع الشهيرة في العلوم والتاريخ. ويشير روبين إلى أن تواجد هذين المفهومين معا ضمن أهداف المكتبة العامة كان ولا زال موضع نقاش في مجال المكتبات خاصة فيما يتعلق بتوفير المراجع والمصادر، ويجري النقاش في كثير من الأحوال حول "النوعية مقابل الاحتياجات". ولعل هذا هو ما يقود إلى المفهوم الثالث لمعنى المنفعة العامة: وهو أن أمناء المكتبات يؤدون واجباتهم بطريقة غير أنانية فهم يضعون رغبات المجتمع فوق رغباتهم الشخصية. وهذا ما يبرر سؤال ما هو طبيعة المجتمع الذي تخدمه المكتبة العامة. فتاريخيا كانت المكتبة العامة تخدم الطبقات المتوسطة، والطبقات الغنية، والطبقات ذات التعليم العالي، أما الآن فهي تخدم أيضا فئات مثل الفقراء، والأقليات، وغير المتعلمين. ويشير روبين إلى أن المكتبات الآن باتجاهها نحو مفهوم التسويق والذي يعني تقاضي رسوم مقابل الخدمة أو خصخصة مصادر المعلومات، فإنها تخدم مجتمع الأقوياء على حساب الضعفاء، وهذا يهدد أحد القيم الأساسية للمكتبات العامة وهو المنفعة العامة.

القيمة السادسة: العدالة

وهي تعني - كما يرى روبين - أن الأفراد لهم حق الحصول على خدمات المكتبة، وهذا يعني أن كل شخص يجب أن يحترم كفرد لذاته. وأن أي تقصير في تقديم الخدمة إزاءه يعد انتهاكا لهذه القيمة. وهو يشير إلى أن مفهوم العدالة ليس بتلك البساطة فهو لا يعني فقط المساواة وإنما أيضا الإتاحة العادلة. والفرق بينهما أن المساواة تعني توفير خدمات متساوية، أما الإتاحة العادلة فتعني تلبية رغبات المستفيدين الحقيقية. وهذا التفريق مهم جدا في خدمات المكتبات، بل يعد تحديا لأمناء المكتبات في أن يعرفوا متى ينبغي تقديم مبادئ الإتاحة العادلة، ومتى يؤكدون على المساواة.

القيمة السابعة: المراجع البؤرية

يشير روبين أنه من بين جميع مقتنيات المكتبة توجد دائما فئة من المواد تمثل قلب هذه المقتنيات، وهي تلك التي تمثل عناصر الابتكار والإبداع التي أعدها عباقرة عاشوا عبر التاريخ مثل أرسطو وداروين وأينشتاين. ويعطي أمناء المكتبات مثل هذه الوثائق اهتماما كبيرا واحتراما خاصا لمؤلفيها يتمثل في وضعها في أماكن خاصة وأساليب حفظ خاصة، وذلك على الرغم أن معدل الإعارة لها ضعيف جدا.

وفي ضوء ما سبق وبعد أن استعرضنا مختلف الآراء المؤيدة والمقيدة والمعارضة لمبادئ رانجاناثان، فإن الباحث يرى أننا الآن في بداية الألفية الثالثة، وأن ما حدث من تقدم كبير في مجال تكنولوجيا المعلومات أثر على مفهوم المعلومات مما يتطلب إعادة طرح مبادئ رانجاناثان

مرة أخرى من منظور المعلومات بمفهومها الواسع وليس الكتاب بمنظوره الضيق. وبذلك فهو ينتقل من المفهوم التقليدي للمكتبة ذات الجدران إلى مفهوم المكتبة الإلكترونية التي يحدها أي أسوار. والباحث مع ذلك لا يدعي أنه يقدم مبادئ أو قوانين بديلة لتلك التي قدمها رانجاناثان، وإنما فقط هي مفاهيم معاصرة تمثل الواقع بعيدا عن أي مثاليات أو فلسفات نظرية. وتأتي مفاهيم الباحث خمسة لتقابل مبادئ أو قوانين رانجاناثان بترتيبها ولكن في منظومة المعلومات المعاصرة، وتتص هذه المبادئ الخمسة على:

المعلومات للمنفعة العامة	Information is for Public Good
المعلومات عمليات قيمة مضافة	Information is Value Added Processes
المعلومات قيم أخلاقية (تعمل في بيئة) اجتماعية - دينية	Information is a Socio-Religious Moral Values
المعلومات ظاهرة متعددة الارتباطات الموضوعية	Information is an Interdisciplinary Phenomenon
المعلومات دالة في الزمان والمكان	Information is a Space-Time Function

المعلومات للمنفعة العامة

يأتي هذا المفهوم ليقتابل مبدأ رانجاناثان الأول حول الاستخدام، إلا أنه لا يقتصر على آلية الاستخدام فقط بل أيضا تفعيلها من خلال تضمين أخلاقيات الاستخدام. فهو يعني أن المعلومات أساسا لتحقيق المنفعة للأفراد والمجتمع على حد سواء ولا يجب أن تستخدم في الضرر بأي حال من الأحوال. أما الجزء الآخر من تحقيق هذه المنفعة فهو أن تكون عامة وليس خاصة. ونود الإشارة هنا إلى أهمية وجود حرف (ل) في كلمة المنفعة. فالمعلومات - كما يرى الباحث للمنفعة العامة، وليست منفعة عامة، فالأخيرة تتيح حرية تداول المعلومات بغير قيد أو شرط، وهو ما نص عليه جورمان في مبادئه. أما مفهوم للمنفعة العامة فكما يرى الباحث يجب أن يحسم في صالح العامة فقط. وهذا يعني أن أي تعارض بين المصلحة الخاصة والعامة يجب أن يحسم في صالح العامة. ولا يتعارض هذا مع السعي إلى حرية تداول المعلومات وإتاحتها للجمهور ولكنها مشروطة. فسرية المعلومات الصناعية والعسكرية مكفولة طالما تحقق المصلحة العامة للدولة. كما أن خصوصية الأفراد مكفولة ما لم تتعارض مع مصلحة الدولة، أما انتهاكها لمصلحة شخصية فهو أمر مرفوض. ويحقق هذا المبدأ أيضا حقوق الملكية الفكرية في إطار حق الأفراد في تداول المعلومات. وأن يتم تطبيق مبدأ الاستخدام العادل على كل من التصوير والنسخ والتحميل والإعارة بين المكتبات في إطار الحفاظ على حق الأفراد في الحصول على المعلومات والحفاظ على ملكية المؤلف أو الناشر في استرداد حقوقه.

المعلومات مجموعة عمليات قيمة مضافة

يرتبط هذا المبدأ بسابقه، وهو أن المنفعة في جوهرها هي فائدة تعود على المجتمع والتي يمكن التعبير عنها اقتصاديا بأنها قيمة مضافة. ويقابل مفهوم القيمة هذا مبدأ رانجاناثان في نصه "الكتب للجميع" ومحاولته لإتاحتها لجميع المستفيدين. ولكن حيث أن المستفيد أصبح الآن يبحث عن المعلومات بغض النظر عن الوعاء، سواء كان ذلك في داخل المكتبة أو خارجها، فإن الفائدة الحقيقية لم تعد تقتصر على الإتاحة فقط بل والاستفادة أيضا وهو ما نقصده هنا بالقيمة المضافة. وإذا كان هناك صعوبة في قياس هذه القيمة من منظور المعلومات، إلا أنها في إطار مفاهيم السوق هي سلعة تباع وتشترى ويمكن قياسها. ويؤكد هذا المبدأ على ضرورة التفريق بين الخدمة المكتبية والمعلومات. فالأولى يجب أن تمنح للمستفيدين مجانا بجميع فئاتهم، أما الثانية فهي سلعة يجب أن يدفع ثمنها. فالمستفيد لا يجب أن يدفع مقابل استخدام ممتلكات المكتبة مثل الإضاءة أو الكراسي أو الطاولات، ولا يدفع مقابل الخدمة المكتبية مثل الخدمة المرجعية أو الحجز أو الاستعارة، وإنما يجب أن يدفع مقابل المعلومات التي يحصل عليها. بمعنى آخر فالمستفيد يستعير الكتاب مجانا ولا يدفع مقابل ذلك، ولكنه يجب أن يدفع مقابل التصوير الذي

يجب أن يعود إلى المؤلف والناشر، وكذلك المستفيد يستخدم قاعدة البيانات مجاناً لا يدفع مقابل الجهاز، وإنما مقابل استنساخه للبيانات التي على القاعدة التي يعود حقوقها إلى المنتج. وإذا كانت المكتبات تحاول أن تصل إلى صياغة قانونية مقبولة حول الاستخدام العادل للمعلومات والذي يحقق التوازن بين حفظ حقوق المؤلف والناشر والمنتج من ناحية، وحفظ حق المستفيد في الحصول على المعلومات، فإن هذا يؤكد أن المعلومات سلعة لها سعر، وعلى من يرغب في اقتنائها أن يدفع مقابل الفائدة التي ستعود عليه منها، وهذا يعني حساب القيمة المضافة التي سيجنيها.

المعلومات قيم أخلاقية تعمل في بيئة اجتماعية - دينية

يقابل هذا المفهوم مبدأ رانجاناثان "لكل كتاب قارئه" والذي يشير أن يجد كل كتاب في المكتبة قارئ له، وهو ما يعني ضرورة تقييم المجموعات المكتبية بصفة مستمرة. ولكن هل يعني ذلك بالضرورة أن تلبي جميع طلبات المستفيدين حتى ولو كانت تتعارض مع القيم والعادات والتقاليد التي تسود المجتمع. إن مفهوم المعلومات قيم أخلاقية تعني أن المعلومات متحيزة بطبيعتها فهي تنشأ وتستخدم وفق عادات وتقاليد اجتماعية، ومعتقدات وقيم دينية معينة. وهذا يعني أنه لا يمكن الحديث عن معلومات محايدة. وفي هذا يختلف الباحث عما يراه رويين في قوله "بالتسامح". فالتحيز ينعكس على كل مقتنيات المكتبة والمستفيدين والخدمة المكتبية والإدارة المكتبية. فمقتنيات المكتبة ما هي إلا مجموعة الأفكار المتولدة في المجتمع وأن أي أفكار تخالف ذلك السائد في المجتمع سيواجه بالرفض من مجتمع المستفيدين قد يصل استخدام العنف أو القوة. وكذا فالخدمة المكتبية لا تتفصل بدورها عن هذا الإطار، ولا مجال لخدمة مكتبية محايدة في أي مجتمع. ومن ناحية أخرى فإن الإدارة المكتبية في ظل مجتمع ديمقراطي يجب أن تخضع قراراتها إلى رغبة المجموع على حساب الأقلية، فإذا كان مفهوم الديمقراطية السياسية يحتم أن يخضع الأقلية إلى الأغلبية في ظل انتخابات عادلة فإن الديمقراطية الاجتماعية تستلزم ذلك أيضاً. وفي هذا الإطار فإن المكتبة يجب أن تطور مقتنياتها من المنظور الاجتماعي والديني للمجتمع بعيداً عن الحديث الفضفاض عن الحرية الفكرية. وفي نفس الوقت يجب أن يدرّب أخصائيو المعلومات في مجال العلاقات العامة من أجل إرضاء رغبات الأقلية في إطار سياسة المكتبة.

أما النقطة الأخرى والتي يعكسها هذا المبدأ فهو الأمية المعلوماتية، فإذا سلمنا أن المعلومات تعمل في بيئة اجتماعية - دينية فهذا يعني أن الأمية المعلوماتية ذات مفهوم نسبي يختلف من مجتمع إلى آخر. فالأمية المعلوماتية التكنولوجية ذات مفهوم نسبي بين مجتمعات تختلف فيها نسبة أمية القراءة والكتابة، والامية المعلوماتية البيئية هي أيضاً ذات مفهوم نسبي بين مجتمعات تختلف فيها نسبة الفقر، وكذلك الأمية المعلوماتية السياسية ذات مفهوم نسبي بين مجتمعات تختلف فيها نسبة الممارسة الديمقراطية. ولا يجب أبداً أن تخضع أي مكتبة المقاييس العالمية إلا بقدر ما تتيح نتائج الدراسات المحلية عن محو الأمية المعلوماتية.

المعلومات ظاهرة متعددة الارتباطات الموضوعية

يشير هذا المفهوم أن المعلومات تحمل في داخلها مفاهيم متعددة تجعل استخداماتها متعددة الموضوعات. ومن هذا المنطلق فإن تفسير رانجاناثان لمفهومه "حافظ على وقت القارئ" يظل قائماً ومن منظوره القديم للوظائف والخبرات التي يجب أن تصاحب أخصائي المكتبات. ولكن في ظل عالم متجه إلى أن يجعل إتاحة الوثائق بنصوصها كاملة على الشبكة، فإن مفاهيم مثل التكشيف والاستخلاص سوف تتقدم، وستراجع أخرى مثل الفهرسة والتصنيف، ولا سيما أن الأخيرة قد بدأت تعاني من تعدد أشكال أوعية المعلومات واللغات وتعقد المجالات الموضوعية

وتدخلها. وبالتالي مفاهيم نظم استرجاع المعلومات يجب أن تركز على دراسات احتياجات المستفيدين الفعلية، وخصائص اللغة الطبيعية للوصول إلى أعلى نسبة استرجاع يصاحبه أعلى نسبة تحقيق، وهي تلك المعادلة الصعبة التي تواجه نظم استرجاع المعلومات. ويعني هذا أيضا ضرورة التركيز على التعليم المستمر لأخصائيي المعلومات حتى يمكنهم مواكبة احتياجات المستفيدين التي تزداد تعقدا.

ويحقق هذا المبدأ أيضا تغير في التركيب الاجتماعي ومسميات الوظائف، إذ أن تعدد الارتباطات الموضوعية وتداخلها سيساعد على ظهور مجالات بينية جديدة بمسميات أخرى، ومن ثم سيعيد المجتمع ترتيب أوراقه في التقسيمات العلمية للتخصصات والدرجات العلمية، بل والنظام التعليمي بأكمله، ولا سيما بدخول شركات القطاع الخاص بشكل كبير في تقديم خدمات المعلومات وفرض متطلباتها الوظيفية على السوق المحلية والعالمية.

المعلومات دالة في المكان والزمان

يشير هذا المفهوم إلى أن المعلومات دالة تتأثر بكل من الزمان والمكان. وبهذا فهي تخرج من الإطار الذي طرحه رانجاناثان أنها "كائن متنام". فالمعلومات دالة في الزمان ويكون تأثيرها وقت فاعلية الحدث في ذلك الوقت، وبمرور الوقت تصبح لا قيمة لها، أو تتراجع أهميتها. وتتغير المعلومات تماما عند ظهور وثائق جديدة تنقض أفكارا علمية أو حقائق تاريخية كان معمولا بها لفترة طويلة، ومثل هذه الوثائق يجب أن تستبعد من المكتبة. ويسري ذلك على الوثائق الورقية أو الإلكترونية. وتظهر قيمة هذا المبدأ في منظومة المكتبات في إطار تقييم المجموعات المكتبية، إذ يجب أن يأخذ في الاعتبار دائما أن قيمة المعلومات إنما تخضع لتغيير مفاهيم وأحداث العصر. وهي أيضا دالة في المكان إذ أصبحت المعلومات غير مرتبطة بالمكتبة أو مركز المعلومات بل أصبحت مرتبطة بأي مكان يوجد فيه شبكة معلومات وهذا يعني الدفع بفئات جديدة من المجتمع إلى الاستثمار في مجال المعلومات بزيادة نسبة دخول المرأة إلى العمل والإسهام الإيجابي في الخدمات من منزلها، وكذلك المعاقون الذين يستطيعون المشاركة في خدمة المجتمع من أي موقع.

الخلاصة

إن التطورات المتلاحقة التي تحدث في مجال تكنولوجيا المعلومات تتطلب بالضرورة أن يعيد المنظرون في تخصص المكتبات والمعلومات رؤيتهم في المفاهيم والمبادئ التي تحكم المهنة حتى وإن بدت لهم في بعض الوقت أنها راسخة. وهذه الورقة المقدمة من الباحث ما هي إلا محاولة لمعاصرة تلك التطورات، ومن المتوقع لها أن تتقدم بسرعة توازي ما يستجد من تقنيات في مجال المعلومات وما يصاحبها من مفاهيم جديدة.

^١ شبالي رامامريتا رانجاناثان عالم رياضيات هندي عمل مديرا لمكتبات جامعة مدراس بالهند منذ عام ١٩٢٤م، كما درس علم المكتبات في بريطانيا آنذاك. وقد بدأ صياغة أفكاره أثناء وجوده في لندن وبعد عودته إلى الهند حيث وضع تصنيف الكولون عام ١٩٣٣م، وقد أعيد طبعه عدة مرات كان آخرها الطبعة السابعة عام ١٩٨٧م.

^٢ Ranganathan, S. R. The Five Laws of Library Science, Medras Library Association, rev. ed., 1957

M. B. Line, Review of Use of Library Materials: the University of Pittsburgh Study,

College and Research Libraries, 40, 1979, pp.557-558.

^٣ أحمد بدر، أساسيات علم المكتبات والمعلومات، الرياض: دار المريخ، ١٩٩٦، ص ١٢٣.

° ميشيل جورمان عميد لخدمات المكتبات فى جامعة ولاية كاليفورنيا، ومحرر مشارك لقواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية AACR2

° Michael Gorman, *Five New Laws of Librarianship*, American Libraries , Sep.1995, pp.784-785

Richard E. Rubin, *Foundations of Library and Information Science*, New York: Neal-Schuman Publishers, 1998.

موضوع المكتبات الجامعية

تطبيق النظم الآلية بمكتبات جامعة أسيوط

محمد بدري أنور حسين

محمود علي محمد عبد الرسول

أخصائي وثائق ومكتبات

أخصائي وثائق ومكتبات

كلية الآداب - جامعة أسيوط

كلية الآداب - جامعة أسيوط

تمهيد

نظرا لما تحتل المكتبة الجامعية موقع القلب من الجامعة ، وذلك لأنها تسهم إسهاما إيجابيا في تحقيق أهداف الجامعة في التدريس والبحث العلمي ، بل تعتبر المكتبات الجامعية إحدى المقومات الرئيسية في تقييم الجامعات الحديثة ، لذلك كله قام السيد الأستاذ الدكتور / رئيس جامعة أسيوط بتوفير جميع الإمكانيات المتاحة لتطوير وتحديث المكتبات بالجامعة عن طريق تأهيل أخصائي المكتبات بالجامعة وعقد الدورات التدريبية المكثفة في علوم المكتبات والمعلومات والحاسب الآلي ، ولقد كانت جامعة أسيوط سباقة في التدريب علي نظام آلي يتميز بسرعة وسهولة في الأداء ، وله قدرة عالية على التخزين والاسترجاع والبحث وهو Lis2 ولقد أتاحت لنا هذه الفرصة في التدريب علي هذا البرنامج وتطبيقه بصورة عملية علي مكتبة كلية الآداب وقد حقق الهدف المرجو منه ، ونالت المكتبة خطاب شكر من السيد الأستاذ الدكتور / رئيس الجامعة علي ما بذل من جهد من قبل أسرة المكتبة لنجاح هذا النظام ، ولاستمرار هذا النجاح كان لابد من تطوير هذا النظام وترقيته لمعالجة أوجه القصور التي قابلتنا في النظام السابق Lis2 دون المساس بقاعدة البيانات الأساسية للمكتبة ، حتى يتم استكمال عملية الإدخال على أكمل وجه ، وتوفر ذلك في برنامج المكتبة المتطور Alis وتم تدريب أخصائي المكتبات بجامعة أسيوط على هذا البرنامج .

ولا يفوتنا في هذه المناسبة بأن نتوجه بأسمى آيات الشكر والتقدير والعرفان إلي سيادة الأستاذ

الدكتور / محمد رأفت محمود رئيس جامعة أسيوط

كما نتوجه بخالص الشكر والتقدير إلي السيد الأستاذ الدكتور / نائب رئيس الجامعة لشئون خدمة المجتمع وتنمية البيئة والمشرف على كلية الآداب كما نتوجه بخالص الشكر والتقدير إلي سيادة الأستاذ الدكتور / نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث كما نتوجه بخالص الشكر والتقدير إلي سيادة الأستاذ الدكتور / مستشار الجامعة للمكتبات كما نتوجه بكل الشكر والتقدير للعاملين بالإدارة العامة للمكتبات الجامعية وعلى رأسهم السيد الأستاذ / مدير عام المكتبات الجامعية بجامعة أسيوط كما نتمنى المضي قدما في مسيرة التطوير والتحديث واقتناء كل ما هو جديد ومفيد ونافع لصالح جمهور المستفيدين من طلاب وباحثين وأعضاء هيئة تدريس .

والله نسال أن يكال مساعينا النبيلة بالنجاح والتوفيق لرفع شأن مكتبات جامعة أسيوط حتى تحتل مكانتها العالية والمرموقة وتكون لها الريادة في نشر نور العلم والمعرفة .

ميكنة العمليات المكتبية في المكتبات الجامعية

يقصد بالميكنة استخدام الآلات للقيام بواحدة أو أكثر من العمليات التي يقوم بها الإنسان ، ومن ثم ينتقل العمل من شكله اليدوي إلى شكله الآلي .

والميكنة لا تعني بالضرورة تحويل كافة العمليات ، ولا حتى كافة أجزاء العملية الواحدة من الشكل اليدوي إلى الشكل الآلي O.

وإذا كانت هناك أنواع متعددة من الآلات التي يمكن استخدامها في العمليات التي تجري في المكتبات الجامعية فإننا سوف نتناول استخدام الكمبيوتر في المكتبات الجامعية وقد استخدم الكمبيوتر في نواحي نشاط متعددة مثل البنوك والمؤسسات التجارية والصناعية وغيرها ، وكانت المكتبات واحدة من أهم هذه المؤسسات التي شهدت استخدام هذا الجهاز الهائل .

أولا : استخدام الكمبيوتر في أعمال المكتبة

تمثل الميكنة واستخدام الكمبيوتر في أعمال المكتبة ، أملا مضيئا للمسؤولين عن تطور المكتبات بأنواعها المختلفة ، ذلك لأن العمليات الكتابية والروتينية والتكرارية تشغل نسبة ليس قليلة من وقت العاملين بالمكتبة وبالتالي فإن الكمبيوتر سيقفل من الوقت المبذول فضلا عن دقتها وسرعتها .

إن نتائج تطبيق الكمبيوتر ، وخصوصا في المكتبات الكبيرة قد أدت إلى نجاحات ملحوظة بالنسبة لسرعة أداء عملياتها كالإعارة والمحاسبة وتسجيل الدوريات وإنتاج وإعداد الفهارس والبيبلوجرافيات .. فضلا عن إمكانيات الكمبيوتر الهائلة في مجال اختزان واسترجاع المعلومات في مرصد وبنوك المعلومات سواء بالاتصال المباشر ON-LINE أو بالاتصال غير المباشر OFF-LINE. وما يتيح هذا التطور من ربط مراكز المعلومات والمكتبات بعضها ببعض بما فيها المكتبات الجامعية وإفادة الباحث والقارئ من أي جزء من أجزاء شبكة المعلومات الوطنية أو حتى العالمية^(١) .

ثانيا : دوافع استخدام الكمبيوتر في المكتبات الجامعية

إن الاستخدام الآلي ليس ترفا أو نوعا من مجارة الموضة ، كما إن توفر الكمبيوتر لدى الجامعة ليس في حد ذاته دافعا للاستخدام الآلي.

إن من الضروري إذا أن يكون الاستخدام الآلي نابعا من حاجات حقيقية تدفع إليه .

ومن أمثلة هذه الحاجات

(١) أحمد بدر ، محمد فتحي عبد الهادي O المكتبات الجامعية : دراسات في المكتبات الأكاديمية و الشاملة O ط3 (مزيدة ومنقحة) O - القاهرة : مكتبة غريب ، ص 251 : ص 254 O

- الحجم المتزايد للنشاط الذي يتم في المكتبة .
 - الحاجة لتحسين ضبط العمليات ، مثل التزويد .
 - الحاجة لتحسين الخدمة للمستفيدين مثل قائمة الإضافات الجديدة .
 - الحاجة لمنع التكرار في الجهد .
 - الحاجة لتقديم خدمات جديدة مثل اتصال مباشر بينك المعلومات .
- ولعل أهم الأسباب التي تدفع المكتبة لاستخدام الكمبيوتر في أعمالها هي ما يأتي:
1. عمل شيء أقل تكلفة - أكثر دقة - أكثر سرعة .
 2. عمل شيء غير فعال بالطرق اليدوية بسبب الحجم المتزايد أو بسبب التعقيد .
 3. عمل شيء مستحيل يدويا .

وعلى أي حال فإن هناك ميزتين هامتين من مميزات الحاسب الإلكتروني تجعل من استخدامه في مناشط المكتبة أمر مرغوب فيه :

بمجرد تغذية ذاكرة الحاسب الإلكتروني بالبيانات ، فإنه تبعاً لبرامج معينة يكون من السهل إعادة ترتيبها وفرزها بطرق مختلفة بحيث ترضي احتياجات متنوعة ، مثال ذلك : فهرس المكتبة الذي تم اختزانه بذاكرة الحاسب الآلي في ترتيبه الهجائي بالمؤلف مثلاً ، فإنه يمكن إعادة فرزها بواسطة الآلة فيعطينا هذا الفهرس مطبوعاً في ترتيب موضوعي هجائي أو في ترتيب مصنف كما يمكن برمجته ليعطينا قائمة بالكاتب التي طبعت أو نشرت في فترة زمنية معينة أو في بلد معين ، وهناك نماذج متعددة من التحليلات للبيانات المعطاة ، وهناك نماذج متعددة من التحليلات للبيانات المعطاة يمكن عمله وذلك بالطبع حسب كمية البيانات المسجلة وعلى البرامج المعدة للتسجيل ، وذلك كله بتكاليف معقولة وفي أقل وقت وبدقة وكفاءة عالية .

إن الحاسب الإلكتروني آلة ومن ثم فإنه على عكس الإنسان ، احتمال حدوث أخطاء في العمل تكاد تكون معدومة ، كما أنه يمكنه العمل في فترات طويلة دون توقف ودون إجهاد وبسرعة فائقة وبدقة عالية في الأداء وكلما كان العمل المطلوب تنفيذه كثيراً كان ذلك مساعداً له في الأداء بسرعة وبتكلفة أقل ، وهذا يعطيه ميزة كبيرة في المكتبات وهي إمكانية مواجهة الزيادة المطردة والهائلة في الأعمال والخدمات دون الحاجة إلى زيادة تذكر في وحدة التكلفة⁽²⁾ .

نشأة النظام الآلي LIS

لم تكن الساحة العربية حتى عام 1985 بها برنامج حاسبات يخدم إدارة المكتبة العربية جاهز للعمل الفوري على أجهزة الحاسبات الشخصية ولكن ما كان متوافراً في ذلك الوقت بعض

(2) نفس المصدر السابق

البرامج ذات الصلة الدولية مثل DOBIS & CD\ISIS ينتفي عنها صفة التعريب في ذلك الوقت وعليه فإن المكتبة التي كانت ترغب فهرسة مقتنياتها باللغة العربية كان عليها أن تحلم فقط أما التنفيذ الفعلي لتحسيب الفهرس فيكون دائما قاصرا على الحروف اللاتينية

في تلك الآونة كان مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء بالقاهرة يعد لإنشاء مكتبة خاصة به محاولا لتطبيق أحدث النظم الفنية والإدارية بها وكان من ضمن خطة العمل بالمركز حصر و توثيق دراسات الوزارات بالإضافة إلى إنشاء مكتبة خاصة بالمركز ، وقد استلزم ذلك بالضرورة وجود برنامج ببليوجرافي يخدم الهدفين في آن واحد أي حصر الدراسات المتوافرة بالوزارات والهيئات الحكومية ، وإنشاء مكتبة حديثة تخدم أهداف المركز . على أن يكون من مواصفات البرنامج الأساسية التعريب أي إمكانية التعامل مع الحروف العربية بشكل سليم في الشاشة والطباعة وقد جاء النظام الآلي للمكتبات المتكامل

Library Information System Ver. 1 (LIS)

ليسذ فجوة في سوق البرامج العربية للحاسبات . (١)

إصدارات النظام LIS

- الإصدار الأول LIS صدرت عام 1989 ووضعت في عدد 2 مكتبة .
 - الإصدار الثانية LIS2 صدرت عام 1994/93 وضعت في عدد 181 مكتبة
 - الإصدار الثالثة LIS3 صدرت عام 1995 ووضعت في مكتبة واحدة .
 - ثم صدر مؤخرا نظام المكتبة المتطور ALIS في فبراير 1999 .
- هذا وقد انتشر النظام انتشارا سريعا منذ الإصدار الأولى والتي تلتها إصدارات أخرى استطاعت أن تحقق نجاحا كبيرا متمثلا في الإقبال الواسع من المكتبات المصرية والعربية الأمر الذي حاذى بأقسام المكتبات بمصر إلى تدريب خريجيهما عليه وتسجيل عدة رسائل ماجستير لفحصه ودراسة آثاره على تطوير الأداء في المكتبات المصرية ، هذا النجاح أدى بالضرورة إلى التفكير في العمل على الدخول إلى مرحلة جديدة من إصدارات النظام تستخدم معها إمكانيات تكنولوجية أكثر حداثة من أجل ميكنة المكتبات . (٢)

مكتبات جامعة أسيوط (الخلفية التاريخية)

كانت فكرة إنشاء جامعة في صعيد مصر ، تعيد إليه مكانته العلمية والحضارية وتعيد إلى أبنائه حقهم الطبيعي في التعليم الجامعي فكرة قديمة وحلما يراود أبناء الوجه القبلي سعوا إلى تحقيقه لسنوات طويلة ، وكان يبدو أنه على وشك التحقيق ، إلى أن تم إنشاؤها في سنة 1957 .

(١) الاتجاهات الحديثة في المكتبات والمعلومات . أمينة مصطفى صادق ، العدد الثاني ، القاهرة : المكتبة الأكاديمية ، 1994- ص 38

(٢) نظام المكتبة المتطور ؛ دليل المستخدم (ط 1) مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار - المكتبة ، 1999 ، ص 5-6 .

وقد ظلت جامعة أسيوط وما زالت كعبة القصاد من طالبي العلم وراغبى المعرفة وكذلك الباحثين والمتطلعين إلى وهج نورها ونيل رسالتها .

إن جامعة أسيوط وقد بلغت الثالثة والأربعين من عمرها ما زالت قادرة على حمل أمانتها والتبشير برسالتها والوصول بها إلى كل موقع في ربوع الصعيد ، ولا تزال تؤمن بأن الرحلة التي قطعت أولى خطواتها قبل أربعين عاما ما زالت مستمرة ولن تتوقف . وربما كانت سرعة التطور في القرن الحادي والعشرين تملئ عليها دورا جديدا أكثر رحابة وأشد عمقا في ظل الظروف التي تمر بها البلاد الآن من نهضة تنموية وحضارية شاملة من خلال خدمات المعلومات المتعددة التي تقوم بتقديمها مكتبات جامعة أسيوط التي بلغ عددها منذ إنشاء الجامعة حتى الآن عشرون (20) مكتبة .

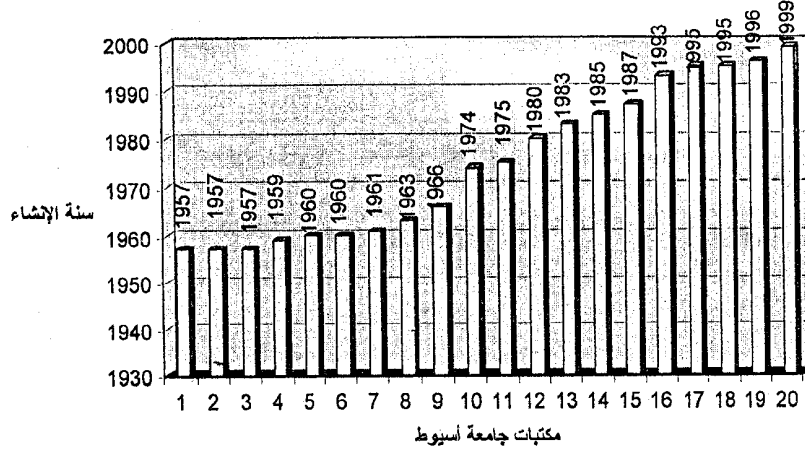
والجدول الآتي يوضح التطور التاريخي لإنشاء مكتبات جامعة أسيوط

سنة الإنشاء	الاسم المكتبة	الترتيب
1957	المكتبة المركزية	1
1957	مكتبات كلية العلوم	2
1957	مكتبات كلية الهندسة	3
1959	مكتبات كلية الزراعة	4
1960	مكتبة كلية الطب	5
1960	مكتبة كلية الصيدلة	6
1961	مكتبة كلية الطب البيطري	7
1963	مكتبة كلية التجارة	8
1966	مكتبة كلية التربية	9
1974	مكتبة كلية الحقوق	10
1975	مكتبة الإدارة العامة لرعاية الشباب	11
1980	مكتبة كلية التربية الرياضية	12
1983	مكتبة المعهد العالي للتمريض	13
1985	مكتبة مركز المعلومات والتوثيق ودعم اتخاذ القرار	14
1987	مكتبة المعهد الفني للتمريض	15
1993	مكتبة كلية تربية الوادي الجديد	16
1995	مكتبة كلية الخدمة الاجتماعية	17
1995	مكتبة معهد دراسات وبحوث تكنولوجيا صناعة السكر	18
1996	مكتبة كلية الآداب	19

1999

مكتبة كلية التربية النوعية

نشأة مكتبات جامعة أسيوط



يمكنة مكتبات جامعة أسيوط لمواجهة التطور الحادث في ثورة المعلومات

نظرا للفيض الهائل من الفكر المنتج والمنشور فقد أصبحت المكتبات بشكلها التقليدي في وقتنا الحاضر عاجزة عن تلبية احتياجات الباحثين والمستفيدين منها مما أدى إلى زيادة اعتمادها على التكنولوجيا الحديثة وخاصة الحواسيب في مجال خزن المعلومات ومعالجتها واسترجاعها وبثها . ولكي تحقق المكتبات الجامعية الاحتياجات الثقافية والأكاديمية والمعلومات للمجتمع في عصر المعلومات ، وجب التركيز على لفت الأنظار لأهمية المكتبات في تنمية المجتمع وأخذ المبادرة في وضع حجم لقطاع المكتبات الجامعية علي أسس راسخة قوية والكشف عن المعوقات التي تحول دون التطور التكنولوجي لتلك المكتبات ولمواكبة للتطور الهائل الحادث في ثورة المعلومات وضعت جامعة أسيوط نصب أعينها تحقيق ذلك الهدف عن طريق توفير الإمكانيات المتاحة لذلك .

فلقد قامت جامعة أسيوط بمكنة مكتباتها عن طريق توفير الحاسبات الآلية المتطورة حيث بلغ عدد أجهزة الحواسيب الآلية بمكتبات جامعة أسيوط 83 جهاز مزودة بأحدث الطابعات المليزرة وأجهزة عرض الوسائل السمعية والبصرية وتشمل أجهزة الميكروفيلم والميكروفيش ، التليفزيون ، الفيديو ، الكاسيت ، جهاز عرض الشرائح ، البروجيكتور ، آلات التصوير الحديثة

وكذلك توفير المواد المصاحبة لها ديسكات الكمبيوتر المرنة ، الأسطوانات المـليـزة CD

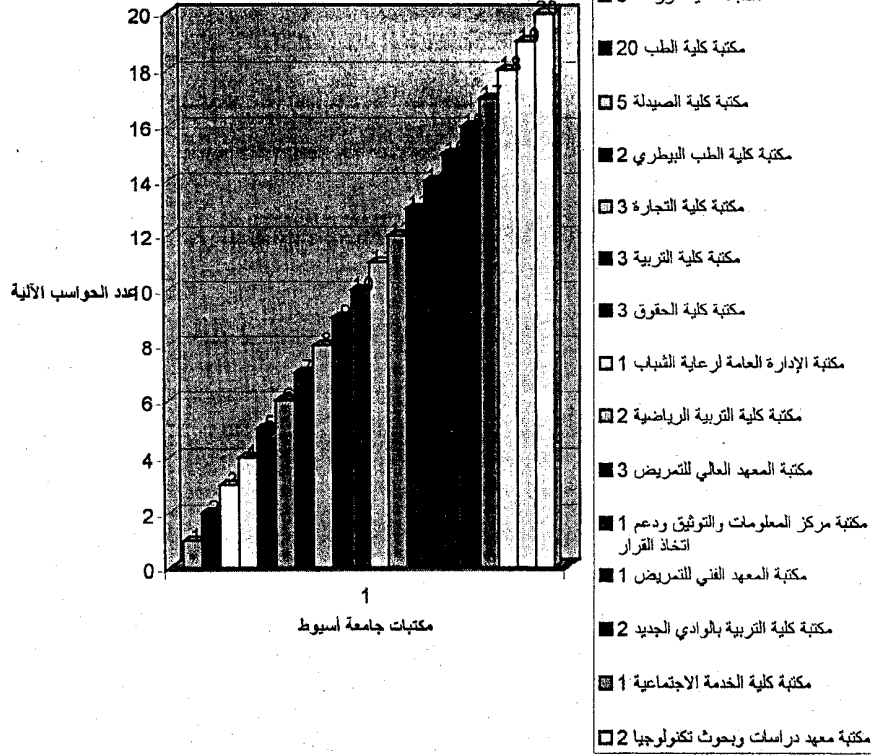
ROM ، أفلام الميكروفيلم ، شرائط الفيديو والكاسيت إلخ .

وفيا يلي إحصائية بعدد أجهزة الحاسب الآلي بمكتبات جامعة أسيوط

لعام 2000/99 م.

الرقم	الاسم	العدد
1	المكتبة المركزية	5
2	مكتبات كلية العلوم	11
3	مكتبات كلية الهندسة	11
4	مكتبات كلية الزراعة	3
5	مكتبة كلية الطب	20
6	مكتبة كلية الصيدلة	5
7	مكتبة كلية الطب البيطري	2
8	مكتبة كلية التجارة	3
9	مكتبة كلية التربية	3
10	مكتبة كلية الحقوق	3
11	مكتبة الإدارة العامة لرعاية الشباب	1
12	مكتبة كلية التربية الرياضية	2
13	مكتبة المعهد العالي للتمريض	3
14	مكتبة مركز المعلومات والتوثيق ودعم اتخاذ القرار	1
15	مكتبة المعهد الفني للتمريض	1
16	مكتبة كلية التربية بالوادي الجديد	2
17	مكتبة كلية الخدمة الاجتماعية	1
18	مكتبة معهد دراسات وبحوث تكنولوجيا صناعة السكر	2
19	مكتبة كلية الآداب	2
20	مكتبة كلية التربية النوعية	2

أجهزة الحواسيب الآلية لمكتبات جامعة أسيوط لعام 99/2000م.



لقد حرصت جامعة أسيوط على تحديث جميع مكتباتها وتزويدها بالحواسيب الآلية الحديثة والأجهزة السمعية والبصرية وتأمين مكتباتها حسب المقاييس والمعايير العالمية المتطورة مما

كان له عظيم الأثر في زيادة جمهور المستفيدين وقد تمت عملية ميكنة مكتبات جامعة أسيوط على مراحل متتالية :-

المرحلة الأولى : إدخال نظام معلومات المكتبات LIS 2

كما ذكرنا سابقا يمكن القول بأنه لم يتم إعداد نظام آلي للمكتبات على مستوى العالم العربي بشكل متكامل فى معامل البرمجيات العربية

ARABIC SOFTWARE حتى عام 1992 (ظهر LIS2 فى مركز معلومات دعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء - مصر) ، وان كل الأنظمة الموجودة إما معربة مثل دوبيس ليبيس LIBIS-DOBIS أو مينيسيس MINISIS أو فى 0 تي إل 0 إس 0 VTLS أو حتى تم إعداد نسخة عربية منها مثل نظام (أبى النديم) المعرب عن دوبيس ليبس بالسعودية⁽³⁾ 0 فلقد كانت جامعة أسيوط بقيادة السيد الأستاذ الدكتور / محمد رأفت محمود رئيس الجامعة وقائد مسيرة التطوير والتحديث بها من أولى الجامعات المصرية التي سعت جاهدة لتطبيق النظام الآلي المتكامل LIS2 وتم ذلك عن طريق تدريب عدد وافر من أخصائي المكتبات والمعلومات بجامعة أسيوط بمركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار برئاسة مجلس الوزراء بالقاهرة على النظام .

مميزات النظام الآلي LIS2

- السرعة والسهولة فى إعداد بطاقة الفهرسة (التسجيل) .
- اختزال الجهد المبذول فى إعداد البطاقات الإضافية ، وذلك عن طريق إعداد تسجيله واحدة بها كل مداخل الاسترجاع المطلوبة .
- تحقيق إمكانية الفهرسة على الخط المباشر On Line Cataloging مع وجود الملفات المساعدة Authority List .
- قدرة كبيرة على التخزين ومساحة تخزين كبيرة يمكنها إستيعاب أي نوع من المواد المكتبة فى المكتبة ، مثل الكتب ، الدوريات ، شرائط فيديو ، أسطوانات مغنطة ، شرائط 000 إلخ

- سرعة فى الاسترجاع والحصول على المادة الأساسية للمادة المحفوظة
- مقاييس أمان ملائمة لضمان صحة البيانات و المواد المحفوظة بالنظام
- إمكانية وسهولة طباعة نتيجة البحث .
- طباعة القوائم البيبلوجرافية العامة والمتخصصة .
- سهولة إجراء عمليات التصحيح وتحديث بيانات الأوعية .

(3) زين عبدا لهادى - الأنظمة الآلية فى المكتبات 0 ط 1 0 - القاهرة : المكتبة الأكاديمية ، 1995 ، ص 58 0

- تقديم خدمات المعلومات الغير تقليدية مثل : (الإحاطة الجارية ، البث الانتقائي للمعلومات) .
- إمكانية تقديم خدمة الإعارة الآلية بالربط بين الملفات (ملف قاعدة البيانات الببليوجرافية وملف المستعيرين) .
- إمكانية الاتصال عن بعد باستخدام التطور الحادث في تكنولوجيا الاتصالات عن طريق شبكات العمل المحلية LAN أو الواسعة WAN .
- ويحافظ النظام على أداء العمليات اليومية الخاصة بالمكتبة ، أنه يمنح إمكانية الحصول على معلومات عن أي مستعير او وعاء للمعلومات ، كما يقوم بتوفير سرعة وسهولة في البحث عن الوثائق ، كما أنه يمكننا من إجراء عمليات صعبة يستحيل إجرائها مع النظام اليدوي وهي البحث بأكثر من مدخل واحد في نفس الوقت .
- وتم تطبيق النظام LIS2 على جميع مكتبات جامعة أسيوط بنجاح ، ومع تكرار العمل على البرنامج ظهرت بعض المعوقات التي استدعت بالضرورة الحاجة إلى معالجة أوجه القصور والتي تمثلت في الآتي :-

- النظام يعمل في بيئة أل DOS مما كان يقتصر على استخدام لوحة المفاتيح فقط في عملية الإدخال والبحث والاسترجاع وإهمال باقي وحدات الإدخال الطرفية الأخرى مثل الماوس .
- النظام مصمم على قاعدتي بيانات عربية وأجنبية منفصلتين مما كان يستوجب ضرورة الخروج من قاعدة البيانات العربية والخروج أيضا من النظام كلية لكي نستطيع الدخول على قاعدة البيانات الأجنبية والعكس صحيح مما كان يستهلك وقتا أطول وجهدا أكثر .
- كان ينقص قاعدتي البيانات بالنظام عدم وجود بعض أشكال الأوعية ومن أمثلتها الرسائل الجامعية ، وكذلك عدم وجود قائمة بالمناطق ، وعدم إمكانية تسجيل عدد من النسخ من الوثيقة الواحدة يزيد عن 99 نسخة بالرغم من وجود وثائق تزيد عن 99 نسخة

- عدم إمكانية عملية تنمية المقتنيات بالمكتبات (التزويد) بالنظام .

الحاجة إلى التطوير ومعالجة أوجه القصور بالنظام السابق LIS2 :-

وذلك من وجهة نظر مستخدمى البرنامج ، كما أن هناك أسباب غير مباشرة تنحصر في ذلك الدور الرائد الذي أخذه مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء على عاتقه في تنمية وتطوير المكتبات تطبيقا لسياسة التنمية التكنولوجية والإدارية في المصالح الحكومية ودعم تطوير أساليب استرجاع المعلومات في قطاعات الدولة المختلفة . إن الدور الذي أراد مركز

المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء أن يقوم به استوجب بالضرورة تطوير للبرنامج وظهور نظام جديد يعالج أوجه القصور التي واجهت تطبيق النظام السابق LIS2 .

ظهور نظام المكتبة المتطور Advanced Library Information System

أولاً : التعريف بالنظام (ALIS)

هو نظام يقوم بمكنة الأعمال الأساسية الفنية في المكتبة والتي تتعلق بتداول أوعية المعلومات بين أقسام التزويد والمعالجة الفنية وخدمات المعلومات بحيث يوفر النظام فهرس بيبليوجرافى لمقتنيات المكتبة ، وما يرتبط به من نظم خدمات فرعية للمستفيد كالبحت والاسترجاع والاستعارة والحجز لمقتنيات المكتبة بما فيه من ملفات إضافية للبيانات الأساسية للمستفيد والإدارات التابع لها .

ثانياً : أهداف النظام

يستطيع أن ينافس الأنظمة العالمية الكبرى بمراعاة تطبيق أحدث المقاييس العالمية في مجال المكتبات ونظم الحاسبات والاتصالات .

- تلبية احتياجات المكتبات المصرية والعربية من النظم الآلية لإدارة المكتبة .
- سهولة الاستخدام لكل من أخصائي المكتبات والمستفيد من القراء .
- لا يحتاج إلى متطلبات فنية خاصة أو تدريب متقدم لتحميل النظام .
- يتوافق مع مشكلة 2000 الفنية .
- يتم تستعييره بأسعار تناسب إمكانيات المكتبات المصرية والعربية .
- يساعد على نشر تكنولوجيا المعلومات في المكتبات المصرية والعربية .
- يعاون القارئ المصري على الوصول لاحتياجاته من المعلومات بطرق متعددة .

ثالثاً : الأسس التي بني عليها نظام ALIS

- دراسات الأنظمة التي تتعامل مع اللغة العربية
- دراسة لعدد من الأنظمة العالمية الكبرى للتعرف على ما يلي
- المواصفات الفنية لتلك الأنظمة .
- المقاييس العالمية المطبقة .
- استخدام هذه الأنظمة للغة العربية .
- الأسعار (1)

دراسة لعيوب ومميزات الإصدارة الثانية وهي الأكثر انتشاراً وذلك من خلال :-

- المكتبات التي تم تحميل النظام لديها .
- القراء والمستفيدون .
- مستخدمو النظام في مكتبة المركز .
- الباحثون والدارسون في مجال المكتبات .

(1) نظام المكتبة المتطور . مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار ، القاهرة ، 1999 ، ص5-6.

وبناء على هذه الدراسة تم استخلاص ما يلي

جميع الأنظمة التي تتعامل مع اللغة العربية تتسم بالآتي :

معربة وليست مصممة خصيصا لتناسب مع الاحتياجات العربية مما يتسبب في العديد من المشاكل مثل : عدم توافر التاريخ الهجري .

معقدة الاستخدام ويتطلب استخدامها متخصص حاسبات .

مرتفعة التكلفة إذا ما كانت جاهرة الاستخدام ، حيث تتراوح الأسعار من 20 ألف دولار أمريكي إلى مليون دولار أمريكي .

الخبرة المكتسبة في معرفة متطلبات المكتبات المصرية من خلال تحميل نظام LIS2 في عدد 181 مكتبة (أكاديمية وعامة ومتخصصة) .

الاختبار الفعلي للنظام في مكتبة من أقدم وأعرق المكتبات المصرية وهي مكتبة الأزهر الشريف (25 ألف عنوان) حيث تتميز بضخامة وتنوع مقتنياتها بالإضافة إلى الاختبار في مكتبة المركز .

رابعا : الخصائص العامة للنظام

- صمم النظام بناء على مواصفات مارك الدولية MARC Format .
- 1- يلبي احتياجات المكتبات المصرية والعربية .
 - 2- مزود بإمكانية الشاشات العربية والأجنبية .
 - 3- يتعامل مع جميع أنواع أوعية المعلومات بدءا بكتب التراث ونهاية بملفات الإنترنت وما يمكن أن يستجد من أوعية التراث .
 - 4- يتميز بالمرونة في تحديد البيانات الأساسية للمكتبة .
 - 5- يتميز بإصدار تقارير وإحصائيات لتقديم الدعم الفني ومتابعة جميع مراحل العمل اليومي بالمكتبة
 - 6- يتميز بالقدرة على إعطاء صلاحية استخدام ذات مواصفات مختلفة .
 - 7- يشتمل على قاعدة بيانات واحدة تشمل كل من البيانات العربية والأجنبية .
 - 8- يتميز بوجود شاشات المساعدة وقاموس بالمصطلحات الدالة .
 - 9- يتميز بوجود خاصية الاتصال بشبكة الإنترنت (١) .

المرحلة الثانية : اقتناء النظام ALIS بمكتبات جامعة أسيوط

(١) نفس المصدر السابق ص 6-7 .

وحرصا من المسؤولين عن عملية التطوير والتحديث بمكتبات جامعة أسيوط وعلى رأسهم السيد الأستاذ الدكتور/ رئيس الجامعة علي اقتناء كل ما هو جديد في مجال نظم وبرمجيات المكتبات والمعلومات ، وكذلك الإفادة القصوى لاقتناء أحدث البرامج في ذلك المجال... .. فقد قامت الجامعة ومنذ ظهور النظام الآلي الجديد ALIS بالاتصال بمركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء للتعرف على إمكانيات هذا النظام ومدى ملاءمته للتطبيق على مكتبات جامعة أسيوط، وكذلك المزايا الجديدة لهذا النظام وهل سيتم عن طريق النظام الجديد معالجة أوجه القصور التي كانت بالنظام السابق ، وهل سوف يؤثر ذلك على قاعدتي البيانات بالنظام السابق ، وكذلك مدى ملائمة أجهزة الحواسيب الآلية الموجودة بمكتبات جامعة أسيوط على نجاح النظام الجديد .

وبعد دراسات متأنية من السادة القائمين على عملية التطوير بمكتبات جامعة أسيوط ، قررت جامعة أسيوط بسرعة اقتناء نظام المكتبات المتطور ALIS .

الأسباب التي دعت إلى اقتناء برنامج ALIS بمكتبات جامعة أسيوط

أولا : من حيث عمليات الإدخال :-

- 1- البرنامج يعمل من خلال بيئة النوافذ (Under Windows) بعكس النظام السابق الذي كان يعمل في بيئة ال DOS . مما يتيح لنا فتح أكثر من نافذة داخل البرنامج في آن واحد .
- 2- يتميز البرنامج بأنه على درجة عالية من المرونة من حيث إمكانية إضافة بيانات جديدة وما يستجد من أشكال المعلومات وأنواعها .
- 3- يمكننا البرنامج من إدخال بيان المسؤولية بشكل دقيق من حيث الدور مثل المؤلف الرئيسي والمؤلفين المشاركين وكذلك إضافة ما يستجد من أشكال بيان المسؤولية .
- 4- يمكن من خلال البرنامج تكوين قائمة بالأماكن والمناطق والبلاد مما يتيح لنا سهولة البحث في موضوع معين مرتبط بمكان أو منطقة بعينها .
- 5- يمكن من خلال التعامل مع البرنامج الانتقال من شاشة النظام العربي إلى النظام الإنجليزي دون الخروج من نفس النظام والعكس صحيح وذلك لأن البرنامج مصمم على قاعدة بيانات واحدة .

6- يتيح لنا البرنامج إدخال أوعية المعلومات بأكثر من لغة .

ثانيا : من حيث عمليات البحث والاسترجاع

- 1- سهولة عملية البحث والاسترجاع عن طريق البحث البسيط والبحث المركب وإمكانية الربط بين مؤلف وعنوان وموضوع وناشر وتاريخ نشر .
- 2- إمكانية عرض تفاصيل الأوعية المسترجعة عن طريق عملية البحث في شكل قوائم حسب طلب المستفيد .

3- سهولة عمليات الطباعة وعدم الحاجة إلى تعريب البيانات حتى يمكن طباعتها .

ثالثا : من حيث عمل الإحصائيات والتقارير

1- يتم في عملية الإدخال إضافة النسخ والمجلدات حسب أعدادها الفعلية مما يتيح لنا إمكانية الحصول على تقارير عن عدد النسخ الموجودة بالفعل بالمكتبة ويتم الاستفادة من ذلك في عملية الجرد السنوي .

2- يقوم البرنامج بتقديم إحصائية بمقتنيات المكتبة بحسب نوع الأوعية .

3- طباعة ملصقات الأوعية بمجرد تحديد أرقام تسجيلها .

4- يقدم البرنامج تقريراً عن معدلات إدخال الأوعية يبين فيها اسم المدخل وعدد الأوعية المدخلة ونوعيتها وتاريخ إدخال كل وعاء .

رابعا : من حيث عملية الاستعارات الخارجية :-

1- يتم إدخال بيانات فئات المستعيرين الذين تتعامل معهم المكتبة وكذلك تحديد بيانات الجهات التي ينتمون إليها مما يسهل لنا التحكم والسيطرة على أوعية المعلومات وكذلك حجز الأوعية للاستعارة وإصدار الاستعجلات بصورة آلية .

ونظراً لما سبق فقد وفرت جامعة أسيوط جميع الإمكانيات لضمان نجاح البرنامج وقامت بالآتي

1- تزويد مكتبات جامعة أسيوط بأحدث أجهزة الحواسيب الآلية .

2- تدريب أخصائي المكتبات والمعلومات على نظام المكتبات المتطور ALIS ذلك بمركز تكنولوجيا المعلومات التابع لمركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بمجلس الوزراء .

3- المضي قدماً في إنشاء شبكة الربط الداخلي بين الحاسبات الآلية بمكتبات جامعة أسيوط بعضها البعض تمهيداً لربطها بشبكة الإنترنت .

4- استدعاء المختصين بتركيب البرنامج وتحميل قواعد البيانات بالنظام السابق والرد على استفسارات تستجد في هذا المجال .

توصيات

1- ضرورة بذل المزيد من الجهد لكي يتحقق حلمنا جميعاً يوم أن تتبوأ مكتباتنا الجامعية مكانها اللائق بها باعتبارها من أهم عناصر نجاح أي نظام تعليمي .

2- المضي قدماً في تطوير وتحديث النظم الآلية للمكتبات العربية حتى تأخذ مكانها في المنافسة مع النظم العالمية .

3- عدم التخوف من تطبيق النظم الآلية الحديثة والانتقال من الأعمال اليدوية الروتينية إلى ميكنة العمليات المكتبية وتعميمها على مستوى المكتبات الجامعية .

- 4- تشكيل لجان متخصصة من السادة القائمين علي تطوير المكتبات بجامعة أسيوط لمتابعة وتقييم الأداء الفعلي لميكنة مكتباتها .
- 5- نطالب السادة خبراء المكتبات والمعلومات في مصر بوضع لائحة للمكتبات الجامعية تنسم بالوحدة والثبات والفاعلية والشمول .
- 6- توفير الآلات الحديثة من حاسبات متطورة وطابعات حديثة .
- 7- تطوير الأنشطة من خدمات المعلومات المتطورة وتوفير كتيبات إرشادية لاستخدام المكتبة و كيفية البحث الآلي عن مصادر المعلومات بالمكتبة .
- 8- ضرورة حضور المؤتمرات والندوات والزيارات الميدانية التي تنظمها الهيئات المحلية والدولية المهمة بمجال المكتبات والمعلومات .

المراجع

- (١) أحمد بدر ، محمد فتحي عبد الهادي . المكتبات الجامعية : دراسة في المكتبات
- الأكاديمية والشاملة ٠ ط ٣ (مزيدة ومنقحة) ٠ القاهرة : مكتبة غريب .
- (٢) الاتجاهات الحديثة في المكتبات والمعلومات . أمينة مصطفى صادق ، العدد الثاني ، القاهرة : المكتبة الأكاديمية ، 1994 .
- (٣) نظام المكتبة المتطور : دليل المستخدم ٠ ط 1 ٠ القاهرة : مركز المعلومات ودعم
- اتخاذ القرار التابع لمجلس الوزراء - المكتبة ، 9 .
- (4) زين عبد الهادي . الأنظمة الآلية في المكتبات ٠ ط 1 ٠ القاهرة : المكتبة الأكاديمية ، 1995 .

الميكنة فى ظل السيطرة اليدوية على نظم المكتبات وإمكانية التقدم السريع دليل العمل الآلى لمكتبات جامعة المنصورة

محمد أحمد عبد القادر سعيد

مدير مكتبة كلية الهندسة جامعة المنصورة

الهدف من البحث

الوصول إلى أسرع طريقة لإتاحة القراءة والمعلومات للجميع فى مكتبات جامعة المنصورة وبعد هذا دليلاً للعمل الآلى بمكتبات جامعة المنصورة الميكنة فى ظل السيطرة اليدوية على نظم المكتبات وإمكانية التقدم السريع.

مقدمة: هناك تساؤلات عديدة تعترض المسؤولين عن المكتبة عند تحويلها من النظام اليدوى إلى النظام الآلى منها:-

- 1- كيفية تحويل المكتبة من النظام اليدوى إلى النظام الآلى وفى أسرع وقت ممكن؟
 - 2- هل يلزم الإبقاء على النظام اليدوى حتى بعد تطبيق النظام الآلى؟
 - 3- هل يلزم الحذر عند تطبيق النظام الآلى وإلى متى؟
 - 4- ما هى أسرع طريقة لإدخال البيانات على الحاسب؟ فمثلاً مكتبة تحتوى على خمسين ألف وعاء معرفى مختلف كم من الوقت يستغرق إدخال بيانات هذا العدد مثلاً؟
 - 5- ما هى المدخلات والمخرجات المطلوبة لتصميم برنامج كامل؟
 - 6- هل جاذبية النظام اليدوى للمكتبة يؤثر على النظام الآلى؟
- وللإجابة على هذا السؤال الأول وهو كيفية تحول المكتبة من النظام اليدوى إلى النظام الآلى؟ فإنه يجب أن نبدأ بالتعرف على طبيعة المكتبة المطلوب من النظام ميكنة عملياتها بما يتناسب مع احتياجات المستفيدين والعاملين بها. حيث أن وجود الأنواع التقليدية من الفهارس تفسى بالإجابة على استفسارات المستفيدين من المكتبة.
- وعلى ذلك فإنه يجب أن نتيج كل شىء على النظام ثم نرتقى بمستوى المستفيدين من خلال تلك الإتاحة الكاملة لكل شىء سواء أكانت مواد المكتبة أو الأنظمة الآلية المعدة للمكتبة التى عن طريقها يمكننا البحث فى أى شىء أو الحصول على خدمات لم تكن النظام اليدوى يستطيع توفيرها.

وعلى هذا فإنه يجب علينا أن نختار أو نعد نظاماً آلياً للمكتبة يكون نظاماً متكاملًا ونظراً لنسبة هذه الأنظمة على مستوى العالم العربى ومصر فلهذا السبب فقد أولينا اهتمامنا بتصميم برنامج

أو نظام تتوافر فيه كل ما يمكن أن يكون موجودا فى العمل على الطبيعة بل أن المهنى الذى يقوم بتصميم البرنامج يجب أن يعايش العاملين بالمكتب ويعلم تمام العلم طبيعة عمل كل موظف ومهنته.

ولكنه إذا كانت هناك عقبات تواجه النظام الآلى فى المكتبة من أهمها حاليا سرعة ادخال البيانات وفى وقت زمنى قصير وكيفية الوصول إلى ذلك ؟

لذا فلقد قمت بإعداد هذا البحث للوصول إلى أسرع طريقة للتسجيل على الحاسب وأرجو أن أكون قد قمت فى ذلك رغم استعانتى بمصادر عدة قد ذكرتها فى نهاية البحث .

كما أرجو أن أجد الإجابة الشافية فيما لم أوفق فى الإجابة عليه.

ولقد أشرت أيضا إلى تجربتنا الأولى فى الثمانينات وأوائل التسعينيات

وتجربتنا الأخيرة فى أواخر التسعينيات وأوائل الألفية الثالثة أى حتى الآن

والسؤال الأخير أيضا ما مدى جاذبية النظام اليدوى للعمل بالمكتبة وهل يمكن الارتداد إليه فى بعض الحالات أم فى كل الأحوال؟

وتتوجها لهذا العمل وبعد الانتهاء منه بدأت فى شرح كيفية استخدام الإنسان الآلى (الرابوط) بالمكتبات حتى تستطيع المكتبات دخول الألفية الثالثة بكل الثقة والاعتدال.

والله أسأل أن نجد إجابة شافية تدفع بالعمل الآلى بالمكتبات قدما إلى مرحلة الإنجاز السريع .

أولا : تحويل النظام اليدوى إلى النظام الآلى

إنه مهما تعددت أشكال عملية تحويل نظام المكتبة من الشكل اليدوى إلى الشكل الآلى فإننا نأمل أو يأمل جميعنا كبداية إلى تحويل العمليات اليدوية إلى الشكل الآلى بالكامل أى تحويل جميع العمليات اليدوية والروتينية التى تتم فى المكتبة بالكامل إلى الشكل الآلى دون زيادة أو نقصان . وهذا القرار فى الغالب ناتج عن احساس المسؤولين عن المكتبة بأن النظام اليدوى يرضى الجميع من عاملين ومستفيدين وهذا الشكل ليست له ميزة سوى الحصول على مميزات الحاسب فى السرعة وإجراء العمليات المتكررة ولكنه يعد فقط ترجمة أمينة لكل العمليات اليدوية ولكنه أيضا قد يعود بأعراض سلبية على المكتبة مثل (مطالبة المستعير بشكل ودى) .

أما الشكل الذى يعتمد على تحويل العمليات اليدوية المشروطة إلى الشكل الآلى:

كشروط أن تترك الأعمال المحاسبية والمالية والإدارية كما هى لخضوعها لأنظمة لا يمكن للمكتبة أن تتحكم فيها ولا تدخل لها بها .

ولكن هذا الشكل غالبا ما يسمح بتوفر وسائل لامكانية تعديل النظام حسب الاحتياجات التى قد تظهر مستقبلا .

أما الشكل الذى يعتمد على التحويل غير المشروط للعمليات اليدوية إلى الشكل الآلى: فهو يقوم على أساس تحويل أهداف المكتبة إلى عمليات عند بناء النظام إالى الجديد وليس على أساس

العمليات القائمة بالفعل إلى الشكل الآلى . وهذا النظام يكون على مستوى عالى من الجودة لأن المكتبة يجب أن تحدد أهدافها بشكل دقيق ومحدد، حيث أن وصول المستفيد إلى جميع أوعية المعلومات داخل المكتبة بكل الطرق والوسائل تمثل هدفا أساسيا من أهداف المكتبة . وعلى ذلك فإنه يجب أن تحتوى الملفات الآلية على كل المداخل الممكنة للوصول إلى الوثيقة المطلوبة . وهذا يعنى استخدام مداخل العناوين و العناوين الفرعية والمسؤولين عن العمل والناشر ومكان سنة النشر والسلسلة ورؤوس الموضوعات والكلمات المفتاحية بالإضافة إلى وسائل البحث البوليني والبحث باستخدام (و) ، (أو) وليس أو البحث العشوائى الموجه . المكتبة في هذا الشكل تكون مستعدة -إذا ما وضع هدف آخر لها- لأن تسعى إلى تحقيق هذا الهدف (مثل اقتناء جميع المطبوعات فى مجال محدد من الناشرين المحليين والأجانب) وهذا يقتضى توافق النظام الآلى مع الأنظمة العالمية ويتطلب بناؤه معرفة الفور مات الخاصة بمارك وكذلك توافق النظام مع قواعد البيانات مثل oclc وغيرها الخ....

ولذلك فإنه لا بد من دراسة أهداف المكتبة دراسة جيدة قبل البدء فى إنشاء مثل هذا الشكل من الأنظمة الذى هو أفضلها على الإطلاق. (1)

ثانيا: العقبات التي تواجه المكتبات عند تطبيق النظام الآلى

تم حصر تلك العقبات بواسطة الخبراء بعد ترتيبها كالتالى :

م	المشكلة	درجة اتفاق الخبراء
1-	إعادة تدريب العاملين	100%
2-	عدم كفاية مخصصات الصيانة والتطوير	98%
3-	استخدام برامج غير معيارية	95%
4-	استخدام برامج لا تتعامل مع كل المصادر	95%
5-	استخدام برامج لا تؤدى كل الوظائف	95%
6-	الحاجة إلى إعادة الفهرسة والتصنيف	90%
7-	الحاجة إلى تدريب المستفيدين	90%
8-	عدم كفاية عدد الأجهزة	87.5%
9-	مشاكل صيانة الأجهزة	85%
10-	الحاجة إلى مهارات غير موجودة	82.5%
11-	انعدام حوافز العاملين	80%
12-	شبكة الاتصالات	78.5%

وهذه أهم المشكلات بعد استطلاع رأى أمناء المكتبات ثم عرضها على مجموعة مختارة من الخبراء وتم ترتيبها بالشكل الموضح بالعلالية.

وظهر منها مشاكل نتجت من نقص التخصيصات المالية، وقلة عدد البرامج المعيارية والحاجة إلى إعادة تدريب العاملين والمستفيدين والحاجة الملحة إلى إعادة تجهيز مباني المكتبات بما فيها شبكات الكهرباء والاتصالات ثم تأثير هذه المشاكل على توقف المشروع تماما إلى توقفه لفترة طويلة إلى تغير النظام بسبب مشاكله وأن السبب الرئيسي في هذه العقبات والوقوف في أحيان كثيرة أمامها هو عدم إعداد دراسة جدوى حقيقية تقيس الفوائد مقارنة بالمتطلبات، وتختصر الأخيرة بدقة، وتوفرها قبل الاستخدام لتوفير المكونات الأساسية من الجوانب المالية والبشرية والتجهيزية، وجوانب الآلات والبرامج والمعايير. (2)

ثالثا: عرض التجربة الأولى التي تمت في أواخر الثمانينات وأوائل التسعينات ثم اعداد برامج مدخلات ومخرجات البرنامج بالشكل التالي:

(1) برنامج الكتب بمكتبة كلية الهندسة جامعة المنصورة ويتضمن :

المدخلات:

- 1- اسم المؤلف: مؤلف أول مؤلف ثانى 16- معار - غير معار عنوانه نوع الإعارة دأ م خ
- 2- عنوان الكتاب 17- عدد نسخ الكتاب (التكرار) من 1
- 3- مكان الكتاب فى المكتبة 18- عدد مرات اعارة فى سنة معينة
- 4- مكان النشر 19- عدد المستعيرين له
- 5- اسم الناشر 20- تاريخ الاعارة
- 6- سنة النشر 21- عدد النسخ المتبقية منه بعد كل اعارة
- 7- عدد الصفحات 22- اسم المستعير عنوانه ضمانه
- 8- حجم الكتاب 23- نوع المكتبة: م كلية م طالب
- 9- نوع الغلاف 24- مصدر التزويد: هدية شراء
- 10- ثمن الكتاب 25- تملك أو رقم الإيداع للمكتبة العربية
- 11- الرقم العام 26- مستخلص الكتاب (محتوياته)
- 12- رقم التصنيف 27- ملحقات الكتاب:
- 13- عدد الأجزاء
- 14- لغة الكتاب:
- 15- مداخل الكتاب الأخرى (مؤلف عنوان موضوع سلسلة)

المخرجات: وهى عبارة عن وظائف نظام الفهرس لكتب مكتبة كلية الهندسة جامعة المنصورة

وهى كالتالى:

الحصول على:

- 1- قائمة بكتب مؤلف معين 2- قائمة كتب بعنوان معين 3- قائمة كتب بموضوع معين
- 4- كتاب برقم معين 5- قائمة كتب برقم تصنيف معين
- 6- عدد الكتب المعارة حتى ت 7- عدد المستعيرين حتى ت 8- اسم المستعير لكتاب معين
- 9- عدد الكتب بلغة معينة.
- 10- سعر الكتاب مضروب فى أربعة +25% طبقا للائحة الخصم
- 11- قائمة بالناشرين وعناوينهم
- 12- قائمة بعدد عناوين المكتبة
- 13- قائمة بالكتب التى لها رقم دولى موحد
- 14- الكتب التى لها رقم ايداع
- 15- أجزاء الكتب إن وجدت
- 16- أسعار كتب معينة
- 17- المستعرون بالمكتبة عن عام معين مع ظهور تاريخ الاستعارة
- 18- إذا تخطى الكتاب المعار تاريخ معين فيجب على الكمبيوتر كتابة ذلك على الشاشة وتنبيه أمين المكتبة مع طبع إشارة للمستعير.
- 19- إذا استعار طالب أو باحث أكثر من عدد معين من الكتب يخبرنا الجهاز بذلك أن هذا مخالف للائحة وتظهر على الشاشة .
- وقد أعد هذا البرنامج لى يكون صالحا على مستوى مكتبات جامعة المنصورة .
- * تم تصميم البرنامج بواسطة متخصص بأحد مراكز الحاسب بالجامعة .
- * تم تسجيل أكثر من 70% من كتب المكتبة
- * تم طبع الفهرس وترتيبه كل قسم علمى على حده
- * توقف النظام ما بين عامى 1996/95 للأسباب الآتية:
- أولا :مشاكل إدارية مثل :1- عدم كفاية المخصصات لكفاية وتطوير النظام
- 2- تغير الهيكل الوظيفي
- 3 - التغيير المستمر فى العاملين لتركهم العمل
- 4- عدم اهتمام الإدارة العليا وتركهم العمل
- مشاكل الأجهزة :
- 1- عدم كفاية الأجهزة إذ لم يكن سوى جهاز واحد AT16
- 2- عدم ملائمة أنواع الأجهزة ومواكبة التطور المستمر للأجهزة.
- 3- مشاكل الصيانة
- 4- لم تكن توجد شبكة حاسبات

ثالثا: مشاكل البرامج :

- 1- الاعتماد على برنامج غير معيارى (كوبول)
- 2- عدم ملائمة البرامج لكل أنواع مصادر المعلومات
- 3- عدم اكتمال حزمة البرامج لكل العمليات
- 4- ثبات البرامج وعدم تطورها
- 5- الاعتماد على مركز استشارى أو جهة موردة
- 6- تغيير فى البرنامج الأسمى ليتلاءم مع احتياجات المكتبة

رابعا: مشاكل التجهيزات :

- 1- عدم وجود تكييف
- 2- الحاجة إلى إعادة التنظيم الداخلى للمكان حيث تم نقل المكتبة إلى مكانها الحالى

خامسا: مشاكل العاملين :

- 1- عدم كفاية عدد العاملين
- 2- عدم وجود مهارات مطلوبة فى فريق العمل (مشغل- مدخل بيانات- مخطط برامج- محلل نظم- صيانة شبكات)
- 3- انعدام الحوافز
- 4- ترك العاملين للعمل بعد اكتسابهم الخبرة.

سادسا: مشاكل المستخدمين: 1- الحاجة إلى تدريب المستخدمين

قد أشرت في ثالثا إلى عدم اكتمال حزمة البرامج لكل العمليات إذ كان المأمول أيضا تصميم برنامج للرسالات وبرنامج آخر للدوريات لاستكمال حزمة البرامج إذ تم اعداد مدخلات ومخرجات لها كبرنامج رسائل كلية الهندسة جامعة المنصورة كالآتى:

(2)- برنامج فهرس الرسائل لمكتبة كلية الهندسة جامعة المنصورة وهو يتضمن :- المدخلات:-

- | | |
|--------------------|---------------------------------|
| 1- رقم الفيلم | 10- عدد الصفحات |
| 2- رقم التصنيف | 11- عدد الأشكال |
| 3- اسم الباحث | 12- لجنة الإشراف |
| 4- عنوان الرسالة | 13- لجنة المناقشة |
| 5- اسم الكلية | 14- درجة الرسالة |
| 6- القسم | 15- التقدير |
| 7- رقم قيد الرسالة | 16- المحتويات |
| 8- السنة | 17- الموضوعات المرتبطة بالرسالة |
| 9- عدد المجلدات | |

المخرجات: وهى وظائف نظام فهرس الرسائل بمكتبة كلية الهندسة جامعة المنصورة كالتالى:
الحصول على :

- 1- الرسائل الخاصة بباحث معين
- 2- الرسائل التى أشرف عليها أ.د/معين
- 3- الرسائل التى ناقشها أ.د/معين
- 4- رسالة بعنوان معين
- 5- الرسائل الخاصة بموضوع معين
- 6- الرسائل الخاصة برقم تصنيف معين
- 7- الرسائل التى نوقشت بكلية معينة
- 8- الرسائل المسجلة بكلية معينة ولم تناقش
- 9- الرسائل التى نوقشت بقسم معين بكلية معينة
- 10- الرسائل المسجلة بقسم معين بكلية معينة ولن تناقش
- 11- الرسائل الخاصة بدرجة الماجستير على مستوى الجامعة
- 12- الرسائل الخاصة بدرجة الدكتوراه على مستوى الجامعة
- 13- الرسائل التى نوقشت خلال عام معين

وقد أعد هذا البرنامج لكى يكون صالحا على مستوى مكتبات الجامعة
(3) كما تم اعداد برنامج لدليل الدوريات العلمية بمكتبة كلية الهندسة وهو يتضمن :

المدخلات :

- 1- الرقم المركزى للدورية
- 2- الكلية التى بها الدورية (مكانها)
- 3- الجزء (رقم الجزء)
- 4- الإصدار (الفترة الزمنية)
- 5- مكان الإصدار (الناشر)
- 6- سعر الدورية
- 7- جهة النشر (بلد النشر)
- 8- تاريخ الصدور
- 9- عدد الأعداد السنوية
- 10- اسم الدورية

المخرجات: وهى عبارة عن وظائف نظام دليل الدوريات العلمية لمكتبة كلية الهندسة جامعة المنصورة وهى كالتالى:

- 1- تسجيل أو تعديل بيانات دورية علمية
 - 2- بيان الأعداد التى وردت من الدوريات لمكتبة معينة
 - 3- بيان الأعداد التى لم ترد من الدوريات لمكتبة معينة
 - 4- الحصول على دورات إصدار معين خاص بمكان معين
 - 5- الحصول على دوريات إصدار معين خاص بالجامعة كلها
 - 6- استخراج قائمة موحدة للدوريات العلمية بالجامعة
 - 7- استخراج محضر فحص لدوريات مكتبة معينة
 - 8- استخراج أمر توريد للدوريات العلنية
 - 9- استخراج قائمة التكاليف الفعلية لدوريات مكتبة معينة
 - 10- حصر بيانات دورية معينة
 - 11- معرفة الاختصارات والأكواد المستخدمة فى هذا النظام
- وقد أعد هذا النظام لكي يكون صالحا لمكتبات الجامعة

رابعا التجربة الثانية أواخر التسعينيات وأوائل الألفية الثالثة (التي تتم حاليا)

*تم اعداد المدخلات والمخرجات بنفس البيانات والحقول السابقة كما تم تزويد مصمم البرنامج بكافة النماذج الخاصة بالعمل بالمكتبة من سجلات ودفاتر ونظم فهرسة وتصنيف الخ..بالاضافة إلى معايسته للعمل بالمكتبة لمدة كافية حتى يتطلع على كافة الأعمال اليدوية بالمكتبة ويعلم تمام العلم طبيعة عمل كل موظف بالمكتبة ومهنته.

*ثم اطلعه على كافة المشاكل السابق عرضها فى التجربة الأولى لتفاديها فى المرحلة الحالية وإننى إذ أضع -هذا البحث- بين أيديه وأيديكم وأيدى من يستطيع الاستفادة من هذه التجربة الذى أمل أن يضع أيدي الجميع على الطريق الصحيح لتقديم خدمة آلية أسرع من السابق. خامسا:إنشاء وإدارة قواعد البيانات الببليوجرافية لتتلافى مشاكل البرنامج المعيارية بدأ الأدب المكتبي فى مصر والوطن العربى -خاصة فى العقدين الآخرين- يذخر بالعديد من الأنظمة والبرامج الآلية التى بدأت تظهر فى مكتباتنا اليوم مع اقبال متزايد على التحول من الشكل اليدوى إلى الشكل الآلى

ومن الجدير بالذكر أن هناك محاولات لتوفير العديد من الأدوات والمتطلبات لعل فى مقدمتها -الموجزات الإرشادية- التى تتناول بالتفصيل بنية التسجيل الببليوجرافية ومكوناته من الحقول وفرعها والغرض من كل حقل وحاجاتها إلى وطبيعة استخدامه بالإضافة إلى شرح لخصائص كل حقل وبرغم توافر هذه الأشكال فى أغلب دول العالم فهناك حاجة ماسة إلى ذلك فى مصر والوطن العربى لذلك يأتى دور كبير لمل يسمى بدليل إنشاء وإدارة قواعد البيانات الببليوجرافية

وذلك لتحقيق معيارية البرنامج الذى يعمل بالمكتبة وتلافى مشاكل البرامج مثل عدم ملائمة البرنامج لكل أنواع مصادر المعلومات وعدم اكتمال حزمة البرامج لكل العمليات وكذا ثبات البرنامج وعدم تطويره وكذا مشكلة التغيير فى البرنامج .

وأخص بالذكر- هذا الكلام -المسؤولين عن تطوير برامج المكتبات سواء فى جامعتنا أو أى جامعة أو أى هيئة معنية بتصميم برامج مكتبات حتى يتم تلافى مشاكل البرامج الغير معيارية ولتحقيق معيارية البرنامج الذى يعمل بالمكتبة (3)

اقتراح كيفية استخدام الإنسان الآلى فى مكتبات جامعة المنصورة

وتتوجها لهذا العمل فأود أن أضيف هذا الجزء لاستكمال العمل الآلى لمكتبات جامعة المنصورة وبإدنى ذى بدء أود أن أشيد بانعقاد هذه المؤتمرات السنوية التى تعقدها الجمعية المصرية للمعلومات والمكتبات إذ أنها تحقق استفادة عظيمة -خاصة- فى مجال تبادل الأفكار والخبرات وتجديدها وتتفحها على الدوام فيما بين أخصائى والمعلومات المكتبات وكافة الخبراء المهتمين بهذا المجال من خلال هذه المؤتمرات فلقد استرعى انتباهى مقالة ضمن النشرة الإخبارية -العدد-الأول -1998والتي تصدرها الجمعية بمناسبة انعقاد مثل هذه المؤتمرات هذه المقالة التى عادت بذاكرتى إلى عام 1981 حيث كنت قد رشحت من قبل الجامعة والوزارة ضمن دورة (إدارة المكتبات بالتعليم العالى) فى إطار التعاون بين وزارة التعليم حينها وبين المجلس البريطانى بلندن إذ رأينا ما يشبه هذا النظام أثناء زيارتنا لأحد مراكز الاستعارة التابعة للمكتبة البريطانية B.L.D.BOSTON SPA هذه المقالة التى أعادت إلينا الحلم نحو استخدام الإنسان الآلى داخل المكتبات ومركز المعلومات (4) إذا ما توفرت الإمكانيات وهذه المقالة مؤداها أن:

المكتبة الآن تركز فى أداء وظائفها والقيام بمهامها كأدوات التنمية على عدة عناصر تكنولوجية من أبرزها الحاسب الآلى والأقراص المليزرة ومن بين تلك العناصر التى تسترعى الانتباه (الإنسان الآلى) والهدف الأول من استخدامه داخل المكتبة (أداء ما لا يستطيع أخصائى المكتبة القيام به من أعمال نظرا لخطورتها أو تعقدها بالإضافة إلى توفير الجهد ورفع المعدل الزمنى للأداء ،وعلى ذلك فإن من أبرز ما يمكن استخدام الإنسان الآلى فيه هو إحضار الكتب المطلوبة من أماكنها بأرفف المكتبة وترجع أهمية وجود تلك الأداة إلى أن المكتبات تعاني من ضرورة وجود عامل أو أخصائى مكتبات يعمل على إحضار الكتب من الأرفف ،وفى الحالة الأولى فالأمر يتطلب أكثر من شخص خاصة مع كبر حجم المكتبة ووجود مخزن كبير يتطلب الانتقال -بالطبع- بسرعة كبيرة لإحضار الكتب ، وأما فى الحالة الثانية (أخصائى المكتبات) فإن هذا الدور لا يليق بأصحاب المهنة بالإضافة إلى أنها تستهلك الكثير من الوقت والجهد . يعد هذا المشروع أو التطبيق من عدة تطبيقات تقوم بها المكتبات من عدة سنوات لإدخال الإنسان الآلى بها وما يتم فى هذا المشروع هو :

وضع الكتب فى صناديق سبق ترفيفها ووضعها بأجزاء آلية يصل ارتفاعها إلى 12 مترا وطولها إلى 27 مترا أو يزيد ويتصل بهذه الأجزاء الآلية رافعة يتحكم فيها الحاسب الآلى الموجود بالمكتبة .

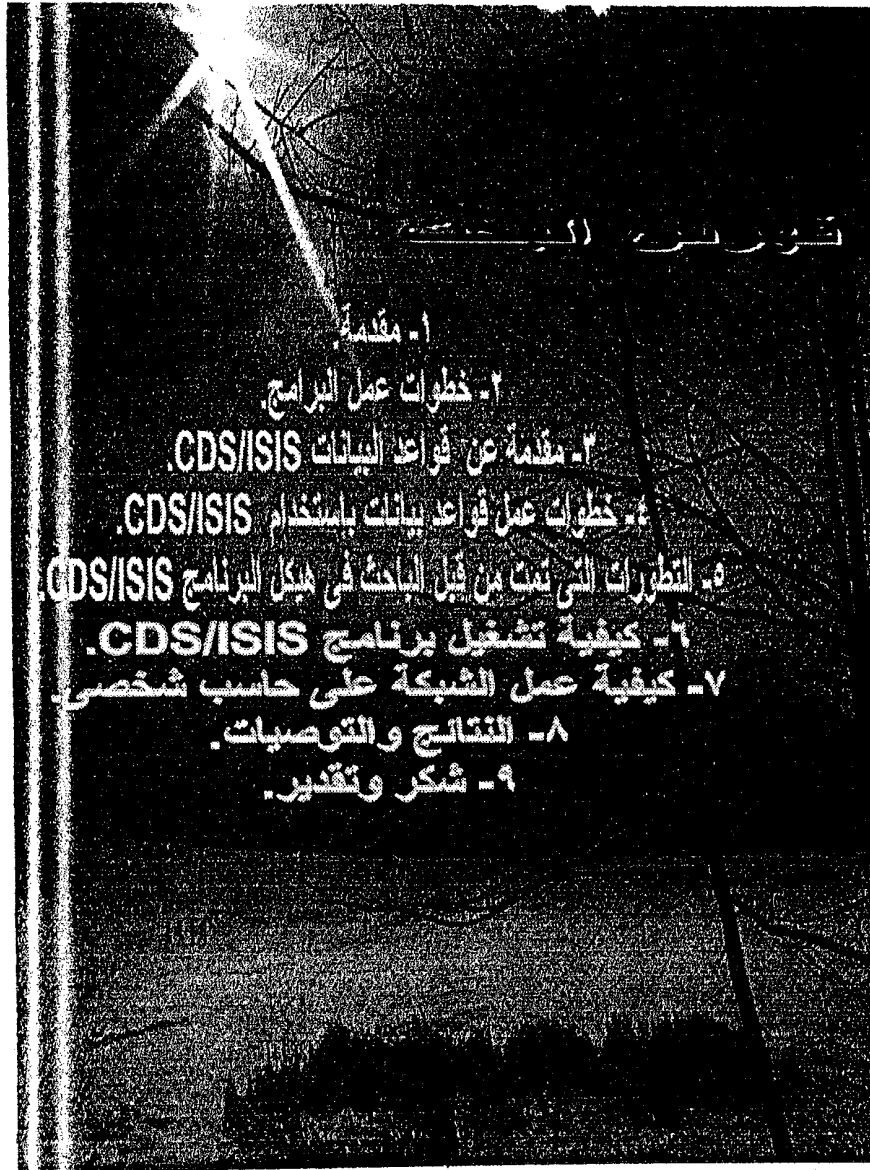
وعند طلب الكتاب فإنه عند البحث فى قاعدة البيانات بالمكتبة ويتم تحديد وعاء معين فإنه يتم إرسال موضوع الصندوق إلى الرافعة والتي بدورها تحمل الصندوق إلى العامل الذى يخرج الكتاب من الصندوق ويضعه على سير كهربائى ممتد إلى مكاتب الاستعارة ثم تبدأ اجراءات الاستعارة .

ويتضح من هذا بالطبع أننا بحاجة فعلية إلى نظرة أوسع إلى الميكنة لعمليات المكتبة إذ يجب أن نعمل على تحويل ما يمكن تحويله آليا داخل المكتبة مع وجود اعتبار صلاحية ذلك من عدمه . والمقترح من وجهة نظرى ونحن كمكتبة كلية هندسة هذه الكلية التى لا تخلو من الأساتذة المتخصصين فى مجال الإنسان الآلى عند مقارنتها بالكليات الأخرى . لذا فيمكن تطبيق هذا النظام كتجربة بمكتبة كلية الهندسة كبداية ثم يتم التطبيق فى باقى المكتبات ذات الأعداد الضخمة وهذا يستلزم تكليف نخبة من الأساتذة المتخصصين فى (الرابوطيات) لدراسة مدى إمكانية تطبيق ذلك على مدى السنوات القادمة بإذن الله وإلى أن يتم ذلك اعتقد أننا قد استكملنا عمل دليل للعمل الآلى لمكتبات جامعة المنصورة وحولنا ما يمكن تحويله آليا داخل مكتباتنا وبهذا نكون قد دخلنا عصر ما بعد عام 2000 بكل الثقة والأمان لمواكبة اعلى التطورات فى مجال ميكنة المكتبات وتطويرها آليا.

المصادر:

- (1) زين عبد الهادى / الأنظمة الآلية فى المكتبات ، 1995، المكتبة الأكاديمية، الدقى ، مصر .
- (2) د./ أسامة السيد /دراسة ميدانية عن مشاكل استخدام تكنولوجيا الحاسبات الإلكترونية فى المكتبات ومراكز المعلومات فى مصر من الكتاب الدورى الاتجاهات الحديثة فى المكتبات والمعلومات ، العدد 11، 1999، الناشر أحمد أمين ، المكتبة الأكاديمية ، الدقى ، مصر .
- (3) أنى دى لورو ، تعريب محمد سالم ،مراجعة وتقديم مصطفى حسام الدين ،يسريه زايد/ دليل إنشاء وإدارة قواعد البيانات الببليوجرافية. القاهرة .الدار المصرية اللبنانية ، 1996.
- (4) أيمن المصرى /استخدام الإنسان الآلى فى المكتبات ومراكز المعلومات ، مقالة ضمن العدد الأول للنشرة الإخبارية التى تصدرها الجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات بمناسبة انعقاد المؤتمر الثانى لأخصائى المكتبات والمعلومات 28-31 يونيو 1998 بكلية الآداب جامعة القاهرة .





أولاً : المقدمة

منذ أن التحقت بالجامعة عام ١٩٨٤ كان شغلي الشاغل هو كيفية العمل بالحاسب الآلي فقامت بالالتحاق بالدراسات العليا بكلية التجارة قسم الحاسب الآلي عام ١٩٨٦ وكنت الوحيد الحاصل على ليسانس الآداب والجميع خريجي كليات التجارة والهندسة والطب وغيرها من الكليات العملية وحصلت على دبلوم الدراسات العليا في الحاسب بتقدير عام جيد جداً ، فكنت أعمل بالمكتبة بكلية الهندسة جامعة قنلة السويس فطلبت نقلى لمركز الحاسب الآلي .

وفي عام ١٩٩٣ حانت لي الفرصة بطلب من السيد الأستاذ الدكتور عميد الكلية بعمل برنامج للمكتبات حيث أنني كنت قد أدركت الربط بين علمي المكتبات والحاسب الآلي ، علماً بأن الجامعة رشحتني لأخذ دورة في برنامج CDS/ISIS بأكاديمية البحث العلمي ، ورغم صغر الدورة وعدم تغطيتها للبرنامج إلا أنني قمت بعمل قواعد بيانات للمكتب و الثانية للدوريات العلمية والثالثة لرسائل الماجستير و الدكتوراه.

ثانياً : خطوات عمل البرنامج

- ١- دراسة طبيعة المشكلة .
- ٢- التفكير المنطقي لحل المشكلة Algorithm .
- ٣- تحليل النظام System Analysis .
- ٤- اختيار برنامج لحل المشكلة-فاخترت حزمة برامج CDS/ISIS .
- ٥- الحاجة الماسة لتطوير حزمة البرامج CDS/ISIS .
- ٦- عمل فهرس لكل كلية يحتوى على بيانات الكلية ويسمى باسمها وبذلك تم عمل (٢٤) فهرس حتى يتم استدعاء بيانات كل كلية على حدا من قبل المستخدم من خلال Winisis .
- ٧- تم تعريف شاشات النظام في CDS/ISIS حيث أن البرنامج يستخدم اللغة الإنجليزية والفرنسية والأسبانية فتم إضافة اللغة العربية كما سوف يذكر بشيء من التفصيل .
- ٨- تطبيق البرنامج المطور عملياً بكلية الهندسة لمدة عام حتى تتم الثقة في كفاءة البرنامج .
- ٩- تطبيق البرنامج بكل كليات الجامعة في محافظات بور سعيد والإسماعيلية والسويس والعريش .

ثالثاً : مقدمة عن قاعدة البيانات CDS/ISIS

التعريف بحزمة البرامج الجاهزة CDS/ISIS برنامج ال ISIS هو عبارة عن قاعدة بيانات تعمل تحت نظام التشغيل Dos وكان أول إصدار لها تحت هذا النظام من منظمة اليونسكو في عام ١٩٩٣ م ، وهي اختصارات ل

Computerized Documentation System for Integrated Sets of Information

كما تعمل أيضا تحت نظام التشغيل Windows الذي قامت المنظمة بإصداره سنة ١٩٩٨ م .

مميزات برنامج ال ISIS:-

- ١- أسهل في تعلمه وبرمجته .
- ٢- سهولة البحث والاسترجاع.
- ٣- إمكانية التعديل في تصميم قاعدة البيانات وكذلك البيانات التي تم إدخالها في قاعدة البيانات بسهولة .
- ٤- يمكن التعامل معها بأكثر من لغة حيث يمكن أن تعمل باللغة الإنجليزية - الفرنسية - الأسبانية - كما يمكن تعريبها .
- ٥- الحفاظ على سرية البيانات حيث أنه من ضمن إمكانيات هذا البرنامج كتابة البيانات بشكل غير مرئي وأيضا يمكن إعادتها لشكل مرئي بسهولة عند الحاجة إليها .
- ٦ - يمكن التعامل مع جزء من الحقل أي يمكن التعامل مع حقول فرعية .
- ٧ - تقوم منظمة اليونسكو بعمل تحديث للبرنامج كل فترة مجانا .
- ٨ - لا تحتاج إلى خبرة كبيرة في مجال البرمجة .

مميزات عملية إسترجاع المعلومات في ال ISIS

- ١- يمكن البحث بالأسلوب التتابعى sequential في الملف الرئيسي بطرق عديدة منها :-
 - للبحث عن كلمة في حقل ولتكن كلمة soil في حقل العنوان في قاعدة بيانات الكتب نكتب الآتي `? v30:'soil'`
 - للبحث عن كلمة soil في حقل العنوان مقرونة بمؤلف أسمه john في حقل المؤلف نكتب الآتي `? v30:'soil' and v40:'john'`
 - للبحث عن كلمة soil في حقل العنوان مقرونة بفترة زمنية من عام ١٩٨٧ وحتى عام ١٩٩٩ في حقل بيانات الناشر نكتب الآتي `? v30:'soil' and val (v50^c)>=1980 and val(v50^c)<=1999` وهكذا يمكن البحث بهذا الأسلوب في أي حقل من الحقول .
- ٢- البحث بالأسلوب العشوائي random في ملف القاموس فمثلا يمكن البحث عن أي كلمة دون الارتباط بالحقول في القاموس.
- يمكن تخزين نتائج البحث في ملف نصي text file بأي أسم ثم فتحه من خلال ال Microsoft word بحيث يمكن تكبيره أو تصغيره أو ترتيبه من a to z وغيرها من مميزات برنامج ال word .

رابعاً : خطوات عمل قواعد بيانات باستخدام حزمة برامج CDS/ISIS

المرحلة الأولى :

مرحلة عمل جدول تعريف الحقول Field Definition Table
حيث يتم تعريف أرقام الحقول وسعتها ونوعها سواء حرفي أو رقمي أو نمطي.

المرحلة الثانية :

مرحلة عمل شاشات قواعد البيانات Worksheet
حيث يتم تصميم شكل الحقول والبيانات على الشاشات المختلفة وموضع هذه الحقول.

المرحلة الثالثة :

مرحلة عرض البيانات التي تم إدخالها Display Format
بحيث يمكن عرض البيانات بأي شكل يريده المستخدم دون الارتباط بالمرحلة الثانية. حيث يمكن عرض بعض الحقول دون غيرها حسب احتياجات المستخدم .

المرحلة الرابعة :

مرحلة عمل جدول اختيار الحقول Field Selection Table
وهي مرحلة توصيف البيانات التي سوف تدخل في الملف المقلوب الذي يمثل القاموس والذي يتم فيه البحث بالأسلوب العشوائي.
وفيما يلي تصميم شاشات قواعد البيانات المستخدمة:

Books تصميم قاعدة بيانات للكتب باسم
وتحتوى على الحقول الآتية

(عنوان الكتاب) Title Of Book:

(اسم المؤلف) Author Name :

(بيانات الناشر) Publication Data :

(Shelve,Cupboard,Subject) (الموضوع - الدولاب - الرف) ②

(الرقم العام) Accession No :

(التصنيف) Classification No : -----

(تاريخ الورود) Date Of Creation : -----

(الرقم الدولي للكتاب) ISBN:

(Name Sta,Acc,D.R,D.B,Borrow:) (اسم المستعير - الرقم العام - وإحصاءات)

Edit: Replace

Last Page

Mfn= 9099

تصميم قاعدة بيانات لرسائل الماجستير والدكتوراه باسم Postg
وتحتوى على الحقول الآتية :

(المؤلف) Author : _____
(الدرجة) Degree : _____
(القسم) Department: _____
(بيانات النشر) Publication Date: _____
(المشرفون) Supervisors: _____

(عنوان الرسالة) Title: _____

(ملخص الرسالة) Abstract: _____

Edit: Replace

Last Page

Mfn= 1401

قاعدة بيانات ثلاثة للدوريات العلمية باسم Perio
وتحتوى على الحقول الآتية

Title Of Periodical: (عنوان الدورية) _____

Subtitle: (العنوان الفرعى) _____

Field (التخصص) _____

Publication Data (بيانات النشر) _____

Vol ,Years:Monthes (Number) _____

Licensed By: (الوكيل) _____

Classification: (التصنيف) _____

ISSN: (الرقم الدولى) _____

Contents: (المحتويات) _____

Edit: Replace

Last Page

Mfn = 137

خامساً : التطورات التي تمت من قبل الباحث في برنامج CDS/ISIS

نظراً لضرورة التعامل باللغة العربية فقد تم تعديل هيكل البرنامج حيث تم تعديل القوائم الرئيسية والفرعية لتؤدي مهام ومتطلبات المستخدم العربي بجانب اللغة الإنجليزية والفرنسية والأسبانية لتضاف لغة رابعة لهذا الإصدار الذي يخلو من اللغة العربية وذلك من خلال برنامج windows 95 والإصدارات اللاحقة من آل windows . مع العلم أن الباحث قد قام منذ سنوات بتعريب البرنامج من خلال برنامج المساعد العربي ma20 . ولهذا أصبحت القوائم كالتالي :

القائمة الرئيسية

حزمة برامج CDS/ISIS

C -	تغيير المساعدة
L -	تغيير لغة الحوار
E - Isisentt	خدمة إدخال البيانات
S - Isisrett	خدمة استرجاع المعلومات
P - Isisprt	خدمات الترتيب والطباعة
I - Isisinv	خدمة الملف المقلوب
D - Isisdef	خدمة الترجمة لقواعد البيانات
M - Isisxch	خدمة الملف الرئيسي
U - Isisutl	خدمة النظام الروتيني
A - Isispas	خدمات الترجمة المتقدمة
X -	الخروج

حزمة برامج CDS/ISIS

Service Isisent

خدمة إدخال البيانات

Menu Exel

- L - تغيير لغة الحوار
 W - اختيار شاشة عمل أخرى
 N - عمل سجل جديد
 E - التعديل في سجل (أو مدى)
 R - تعديل آخر نتائج بحث
 D - وضع قيم فرضية تكرارية
 P - استدعاء آخر سجل تم تعديله
 C - مسح القيم الفرضية
 X - نهاية الإدخال

?

Data Base: Books
 Max Mfn : 8705

Worksheet: Books
 Format : Books

Micro Cds/Isis - Ver. 3.07 (C) Unisco 1993

Service Isisrett

خدمات استرجاع المعلومات

Menu Xgen

- L - تغيير لغة الحوار
- B تصفح الملف الرئيسي
- T عرض مصطلحات القاموس
- S - البحث بالمعادلات
- D - عرض نتائج البحث
- G - تنفيذ البحث السابق
- F - تغيير شكل العرض
- R - استدعاء المعادلات الجارية
- P - حفظ نتائج البحث
- X - خروج

? _

Data Base: Books

Worksheet: Books

Max Mfn : 8705

Format : Books

Micro Cds/Isis - Ver. 3.07 (C)Unesco 1993

Service Isisprt	خدمة الترتيب والطباعة	Menu Exprt
L -	تغيير لغة الحوار	
S -	طباعة شاشة المستخدم	
P -	طباعة شاشة النظــــــــــــــــام	
H -	تحويل ملف البحث الرئيسى	
X -	خروج	

?

Data Base: Books
Max Mfn : 8705

Worksheet: Books
Format : Books

Micro Cds/Isis - Ver. 3.07 (C)Unesco 1993

Service Isisinv	خدمات الملف المقلوب	Menu Exg1
L -	تغيير لغة الحوار	
F -	مسح بيانات الملف المقلوب	
U -	تحديث الملف المقلوب	
B -	نسخ الملف المقلوب	
G -	عمل ملف ربط غير مرتب	
S -	رتب ملف الربط	
C -	تحميل (م) المقلوب	
D -	تدمير (م) المقلوب	
P -	طباعة ما بحث فى القاموس	
X -	خروج	
	?	

Data Base: Books
Max Mfn : 8705

Worksheet: Books
Format : Books

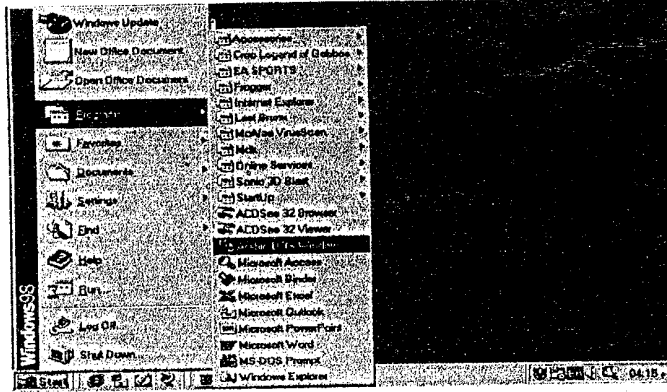
Micro Cds/Isis - Ver. 3.07 (C)Unesco 1993

Service Isisdeff	خدمات إنشاء قواعد البيانات	Menu Exdef
L -	تغيير لغة الحوار	
C -	عمل قواعد بيانات جديدة	
U -	التعديل فى قواعد البيانات	
I -	مسح م المقلوب والرئيسي	
R -	Unlock Data Base	
X -	خروج	

?

Micro Cds/Isis - Ver. 3.07 (C) Unesco 1993

ساساً : كيفية تشغيل برنامج CDS/ISIS



. الدخول من قائمة Start

. اختيار Program

. ثم اختيار Arabic Dos Windows

ويتم الدخول الى برنامج الـ Isis بكتابة الأوامر الآتية :-

```
C:\Windows > Cd \
```

```
C:\> Cd Isis
```

```
C:\Isis > Isis
```

فتظهر القائمة الرئيسية للبرنامج :-

القائمة الرئيسية

حزمة برامج CDS/ISIS

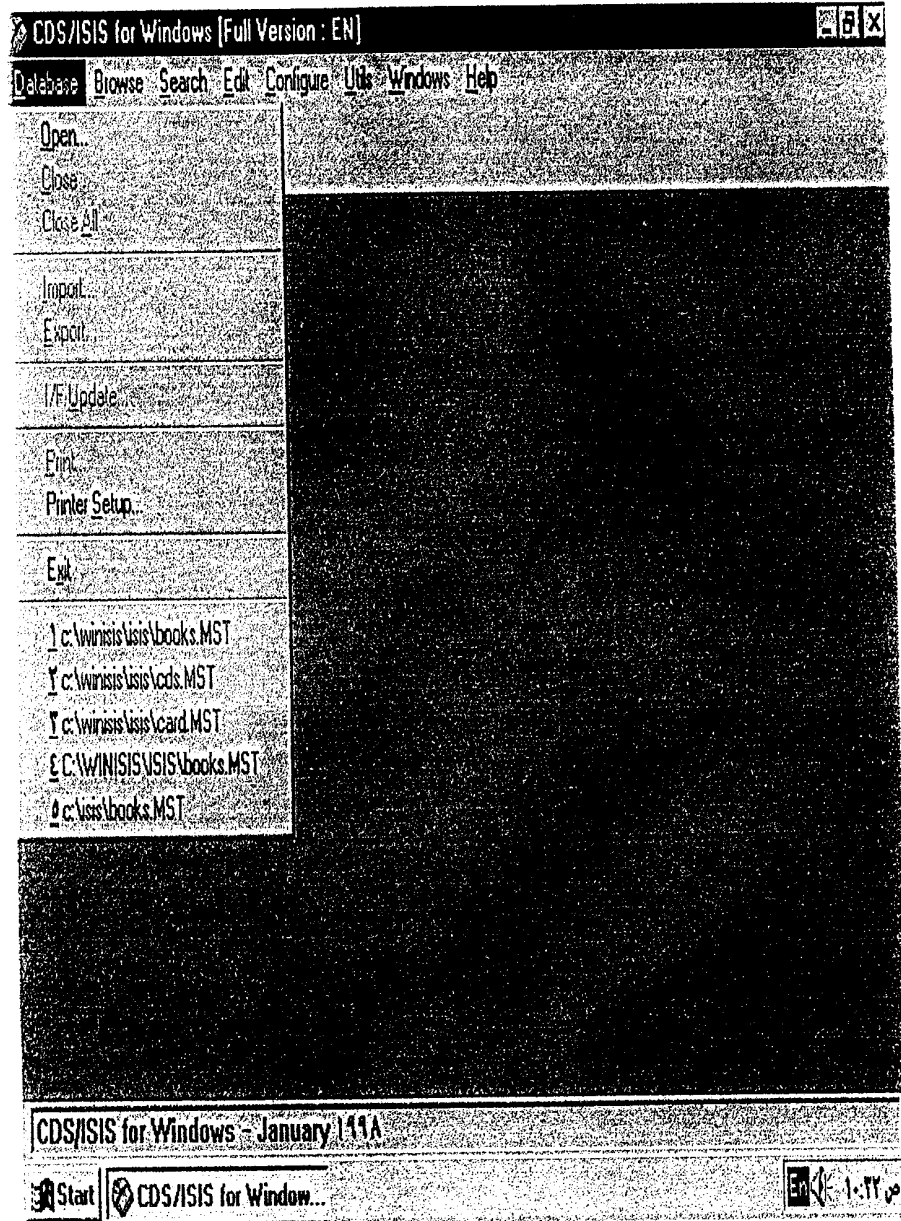
- C - تغيير القاعدة
L - تغيير لغة الحوار
E - Isisentt - خدمة إدخال البيانات
S - Isisrett - خدمة استرجاع المعلومات
P - Isisprt - خدمات الترتيب والطباعة
I - Isisinv - خدمة الملف المقلوب
D - Isisdef - خدمة الترجمة لقواعد البيانات
M - Isisxch - خدمة الملف الرئيسي
U - Isisutl - خدمة النظام الروتيني
A - Isispas - خدمات الترجمة المتقدمة
X - الخروج

سابعا : كيفية عمل الشبكة على حاسب شخصي

من المتعارف عليه في هذا البرنامج أن قاعدة البيانات عبارة عن مجموعة من الملفات التي تسمى باسم القاعدة أى باسم واحد ولكل ملف إمتداد مختلف على حسب وظيفة الملف فمثلا قاعدة البيانات Books والخاصة بالكتب نجد أن جميع ملفاتنا تسمى Books بإمتدادات مختلفة ولكن نجد Books.Fst - Books.Fdt ملفات Books.Mst - وغيرها فمثلا الملف Books.Fdt هو الخاص بجدول تعريف الحقول والملف Books.Mst هو الملف الرئيسى الذى يحتوى على بيانات الكتب وغيرها . لذلك تم عمل فهرس (مجلدات) Directories على القرص الصلب Hard Disk كل فهرس يسمى بإسم الكلية التى يحتوى على بياناتها فتقسم عمل أربعة وعشرون فهرس لأربعة وعشرون مكتبة فتراها على القرص الصلب هكذا :

[هندسة بورسعيد]	[تربية بورسعيد]	[تربية رياضية بورسعيد]
[تجارة بورسعيد]	[تربية نوعية بورسعيد]	[تمريض بورسعيد]
[تجارة السويس]	[تربية السويس]	[هندسة التعدين السويس]
[تعليم صناعى بالسويس]	[تربية العريش]	[علوم زراعية بالعريش]
[تربية الإسماعيلية]	[المكتبة المركزية]	[تجارة الإسماعيلية]
[صيدلة بالإسماعيلية]	[زراعة الإسماعيلية]	[طب بشري بالإسماعيلية]
[طب بيطري بالإسماعيلية]	[علوم بالإسماعيلية]	[علوم بالإسماعيلية]
[سياحة وفنادق بالإسماعيلية]	[أداب بالإسماعيلية]	
[حاسب ألي بالإسماعيلية]		

ومن خلال برنامج winisis و الذى أصدره اليونسكو أوائل عام ١٩٩٨ يتم الدخول بمنتهى السهولة على أى فهرس لأى كلية فى الحال ويتم التعامل مع هذا الفهرس طبقا لحاجة المستخدم وبهذا نتجنب مصاريف الشبكات وقطع الإتصال ومصاريف التليفونات . مع العلم أنه يجب تحديث بيانات الكليات كل فترة يتم فيها شراء للكتب أو لإضافة أى بيانات جديدة و التى تتم فى الغالب مرة أو إثنان كل عام . والدخول على هذه الفهارس توضحه الشاشة التالية لبرنامج isis under windows والمعروف ب winisis:



ثامناً : النتائج و التوصيات

مما سبق نستنتج مجموعة من النتائج التي أفادت جامعة قناة السويس ويمكن الاستفادة من هذا العمل في أي مؤسسة :

- ١- خفض التكاليف والمصروفات الى حد خيالي نتيجة :
- ٢- حزمة البرامج CDS/ISIS تمنح مجاناً من اليونيسكو مما يعنى أن الأمر خرج من نطاق المكسب المادي .
- ٣- الذي يقوم بعمل قواعد البيانات هو المستخدم نفسه مما يسهل عملية التعديل في قواعد البيانات وعدم اللجوء الى المكاتب أو الشركات التي تستنزف ميزانيات الجامعة.
- ٤- أنه لا يحتاج الى دورات كثيرة مكلفة ولا يحتاج المعرفة المتخصصة في مجال البرمجة.
- ٥- لا نحتاج الى شبكات تتكلف آلاف الجنيهات والتي تستدرج سحب الملايين من ميزانيات الجامعات .
- ٦- نتجنب قطع الاتصال التليفوني والشبكي وأيضاً تكلفة الاتصالات بين أفرع الشبكة والتي تسمى Terminals .
- ٧- لا يحتاج النظام الى أجهزة حديثة عالية التكاليف فيمكن أن يطبق على أجهزة بسيطة والتي لا يصل ثمن الجهاز الآن بالسوق الى ٧٠٠ جنيه وأقل من ذلك بكثير مع العلم أن هذه الأجهزة موجودة في كل الجامعات وفي طريقها الى التكهين إن لم تكن قد كهنت بالفعل ومواصفات هذه الأجهزة لا تقل عن :
- جهاز 486 أو أكثر.

Ram 8 M.B
Hard Disk 1 Giga Bytes
VGA 2 Mega
Mouse + Pad + Keyboard

مع العلم أن الأجهزة الحديثة تؤدي نفس العمل ولكن بسرعة أكثر.

ونوصى بالآتى:

تكليف ورشة عمل لإدارة هذا النظام من مشرفين على علم كاف بالحاسب الآلى لعمل الآتى :

- ١- الإشراف على كفاءة وحسن أداء العمل بنظام وجدول مرحلي .
- ٢- إعطاء مكافآت للعاملين على هذا النظام حتى يستمر العمل بكفاءة وذلك للمشرفين ومستخدمي النظام من أمناء المكتبات مع التحذير من اعتبار أن هذا العمل تطوعي وأنه من المهام المكلف بها أمين المكتبة .
- ٣- ضرورة وجود اتصال سريع بين المشرفين ومستخدمي النظام حتى يتم التعرف على استفسارات مستخدمي النظام أول بأول.
- ٤- عمل لقاءات دورية كل أسبوعين على الأكثر بين مستخدمي النظام من أمناء المكتبات والمشرفين على النظام لزيادة كفاءة مستخدمي النظام.
- ٥- ضرورة تسمية حقول قواعد البيانات بالأرقام الدولية المعيارية طبقاً للتسجيلات الآلية و لا يتم تسميتها بأرقام عشوائية كما تم فى قواعد البيانات السابقة حتى يستطيع الباحث والمستخدم من التعامل من خلال أرقام ثابتة معيارية متفق عليها دولياً (توجيهات السيد الدكتور مهندس / صالح زرمبة). ويتم التعامل وتحويل البيانات من برنامج آخر مع قواعد البيانات والبرامج الأخرى VTLS (EASY CAT - EASYPAC) وبرنامج OCLC وبرنامج ORECAL.

ولا يسعى في هذا المجال إلا أن أتوجه بالشكر والعرفان والتقدير للجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات والأرشيف ممثلة في السيد الأستاذ الدكتور شعبان خليفة رئيس الجمعية والتي أشرف بالإشراف على فرعها بمحافظة بورسعيد.

وذلك جامعة السويس ممثلة في السيد الأستاذة الدكتورة عميدة كلية الآداب
وذلك عظيم تقديري الجامعة قيادة السويس ممثلة في :
الأستاذ الدكتور / أحمد شكرى / رئيس جامعة قناة السويس .
الأستاذ الدكتور / فاروق عبد القادر / نائب رئيس الجامعة لشئون فرع بورسعيد .
الأستاذ الدكتور / محمد أبو العيثنى / عميد كلية الهندسة والاب الروحى لكلية
الهندسة جامعة بورسعيد / أخصائى طباعة
أخيرا أودع الدكتور / صلاح الزمرى / رئيس جامعة بورسعيد
جميع المستندات الخاصة بالندوة / كما أودع الدكتور /

موضوع
المكتبات العامة
و
مكتبات الأطفال

أبنية المكتبات العامة وانعكاساتها على الخدمات المقدمة

بحث مقدم للمؤتمر القومي الرابع لأخصائيي المعلومات (بشبين الكوم)

الجمعية المصرية للمعلومات والمكتبات والأرشيف

بالتعاون مع

قسم المكتبات والمعلومات - كلية الآداب - جامعة المنوفية

28-30 يونيو 2000

إعداد

محمود قطر

مدير مكتبة خالد بن الوليد

جمعية الرعاية المتكاملة

مقدمة :

تعتبر الكتابة حول موضوع " مباني المكتبات " كالكتابة حول " الأحلام " ، الكل يحلم ، والكل يكتب . ولكن المهم .. من يحقق الحلم ؟ .. وكيف يحققه ؟ .

فالمباني - بشكل عام - تعتبر الآن مشكلة اقتصادية ، على الرغم من الحاجات الاجتماعية والثقافية إليها ، وعلى الرغم - أيضاً - من الانعكاسات الأمنية والأخلاقية لتلك الاحتياجات . فالمعروف أن أسعار الأراضي الصالحة والمغرية للبناء في ارتفاع مستمر ، وبالتالي ترفع معها أسعار مواد البناء وأجور القسايمين على البناء . مما ينتج عنه في النهاية حلم مثالي غالي التكلفة ، أو حقيقة واقعية متوسطة التكلفة .

ومباني المكتبات لا تخرج عن هذه الإشكالية ، فهي تعتبر مشكلة اقتصادية للأسباب السابق الإشارة إليها على الرغم من الحاجة الملحة لوجودها . ونضيف إلى هذا عدم وجود " المبنى النموذج " لتقديم خدمات معلوماتية لجمهور المستفيدين ، وذلك لأن من يحلم " منفصل " عن من يحقق الحلم . المعلوماتيون يضعون تصوراتهم أو فلنقل آمانياتهم للمبنى ، ولكن المنفذون يقدمون واقعا يبتعد - في معظم الأحيان - عن تلك التصورات لأسباب كثيرة ومتشابهة .

وقد كان من حسن طالع مُعد هذه الورقة أنه : حلم - من ضمن ما حلم - بالمبنى النموذج ، وعاش إنشاء وتطوير بعض المكتبات العامة التي تعتبر - دون مبالغة - مفخرة لهذا الوطن ، ومساعدة لأهله . حيث شهد في عقد التسعينيات من القرن العشرين إنشاء وافتتاح وتطوير عدة مكتبات ومراكز معلومات بمحافظات القاهرة والجيزة والإسكندرية .. وغيرها ، وما يهمنا في هذا المجال التركيز على مباني المكتبات العامة والخدمات المقدمة من خلالها ، ونظرا لمحدودية الحيز الزمني لاستعراض البحث فإنه سيتم التركيز على مباني وخدمات المكتبات العامة التالية : مكتبة مبارك العامة ، ومكتبة خالد بن الوليد .

أبنية المكتبات العامة :

يرتبط مبنى المكتبة ارتباطاً وثيقاً بالأهداف المرسومة لها ، حتى يستطيع تلبية مطالبها ، وتسهيل المناشط التي يمارسها المستفيدون والموظفون ، مع الانتباه إلى علاقة الأقسام بعضها مع بعض ، بل أن البناء الجيد للمكتبة بمفهومها الحديث هو البناء الذي ينطلق من الأهداف الفعلية بمنظورها المعاصر على أن أنها مؤسسة ثقافية ، علمية ، تربوية ، هادفة ، بأوعيتها الحديثة التي أصبحت تتجاوز الكتاب والدورية العلمية ، إلى أوعية أخرى لنقل المعرفة ، كالأفلام ، وأشرطة الكاسيت ، وأشرطة الفيديو ، والشرائح ، والمصغرات الفيلمية ، والمعالجة الإلكترونية للمعلومات في التخزين والاسترجاع ، كما ينطلق من البيئة ، والإفادة منها ، وتلبية حاجاتها .

وهناك أهداف عامة للمكتبات بجميع أنواعها ينبغي أن تكون واضحة في أذهان المشرفين على البناء ، مثل كونها مؤسسة ثقافية ، حضارية ، علمية ، تسهم في بناء الإنسان ، وتكوينه ، وتطوير معارفه ، وتربيته . وهي تقوم بأعمال فنية مثل الاختيار ، والتزويد ، والاقتناء ، والفهرسة ، والتصنيف ، والجرد ، والتصوير المصغر ، والمعالجة الإلكترونية للمعلومات وغيرها . كما أن هناك أهداف خاصة بكل نوع من أنواع المكتبات ، فالمكتبة العامة مثلاً هي اليوم جامعة للشعب ، بعد أن كانت في الماضي متحفاً للكاتب ومخزناً لها ، فهي ترشد القراء من مختلف الفئات والأعمار ، فترفع مستواهم الثقافي ، من خلال القراءة ، وإقامة الندوات ، والمحاضرات ، وعرض الأفلام ، والرحلات ، والاستماع للموسيقى ، والمعارض ، وبرامج محو الأمية إلى غير ذلك . أما المكتبة الوطنية فهي تعمل على اقتناء الإنتاج الوطني عن طريق الإيداع القانوني ، وإصدار البليوجرافيات الوطنية ، والمشاركة في التخطيط الوطني للمكتبات ، والمكتبيون والمهندسون الناجحون هم الذين يدرسون الأهداف العامة والخاصة بالمكتبة التي يخططون لها ، ويضعونها نصب أعينهم¹.

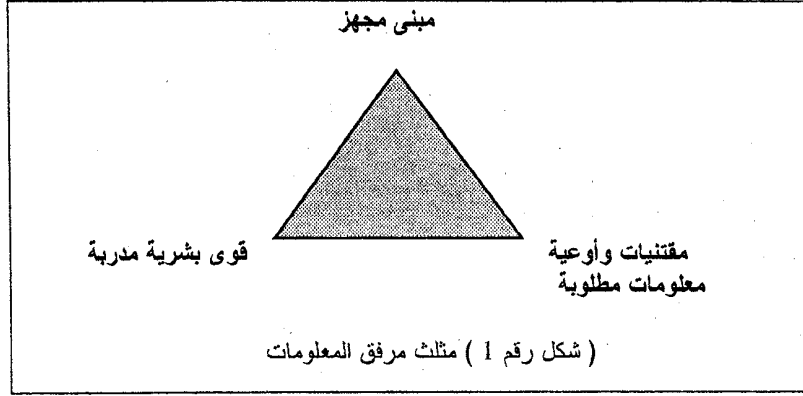
وقد حدد المكتبي البريطاني المعروف فوكنر براون Faulkner Brown عشر وصايا رئيسية ، تعد هامة لأي مكتبة ، مدرسية كانت أم عامة ، وطنية أم جامعية ، يجب أخذها بعين الاعتبار عند وضع مخططات بناء المكتبة ، وهذه الوصايا هي :

1. المرونة وفق الحاجة ، وبحدود معقولة ، لأن المرونة المطلقة لم تعد ممكنة اليوم بسبب تكاليفها الكبيرة ، الخاصة بتدعيم البناء في جميع الاتجاهات ، حتى يمكن تحريك المجموعات ، وتعديل الأماكن في بداخل المكتبة وفق الطلب ، وتبعاً للحاجات .
 2. التماسك والتلاحم ، من أجل تسهيل مرور القراء ، والموظفين والمجموعات .
 3. قابلية التوسع ، من خلال أخذ حاجات المستقبل بعين الاعتبار .
 4. الانفتاح والسهولة ، من الخارج وفي الداخل ، وذلك بمساعدة مخطط سهل ومفهوم .
 5. قابلية التعديل من الداخل ، حتى يمكن تعديل التنظيمات الخاصة بالكتب والقراء والموظفين وفق الحاجة .
 6. جودة التنظيم ، باتجاه إيجاد نظام اتصال جديد بين الكتب والقراء والاستعلامات .
 7. الراحة للعاملين والرواد .
 8. الثبات والمتانة تجاه المؤثرات المحيطة .
 9. الأمان ، للبناء والمجموعات والموظفين والرواد .
 10. الاقتصاد في المصاريف والكوادر اللازمة .
- ويجب أن تعطى لمسألة التكاليف والمصاريف أهمية خاصة ، لأن تكاليف المكتبات وأعمالها تزداد يوماً بعد يوم ، وبخاصة في المكتبات العلمية².

¹ - عبد اللطيف صوفي . المكتبات الحديثة : مبانيها وتجهيزاتها . - دار المريخ : الرياض ، 1992 . ص 39
² - المرجع السابق . ص 40-41

والمعروف أن مبنى المكتبة يعتبر ضلعاً من أضلاع مثلث " مرفق المعلومات " ، وهي :

١. مبنى مجهز
٢. مقتنيات وأوعية معلومات مطلوبة
٣. قوى بشرية مدربة



كما أن مبنى المكتبة يعتبر من الأصول الرأسمالية لأي مشروع خدمي في مجال المعلومات ، ويستأثر مبنى المكتبة بجزء كبير من المبالغ المرصودة لإنشاء مثل تلك المشروعات . فعلى سبيل المثال - لا الحصر - فقد أستأثر مبنى مكتبة مبارك العامة (مكتبة الجيزة العامة سابقاً) وتأثيثه وتجهيزه بما يقرب من 28% من إجمالي المبالغ المرصودة من جانب المؤسسة الأهلية الألمانية^٣ لإنشاء مكتبة عامة ، أي بقيمة إجمالية قدرها 1300 ألف مارك ألماني (مليون وثلاثمائة مارك ألماني) ، أي ما يقرب من مليوني ونصف مليون جنيه مصري^٤ . وقد كانت البنود الواردة بخطة تمويل إنشاء مكتبة مبارك العامة على النحو التالي^٥ :

جدول رقم (1)

البنود الواردة بخطة تمويل إنشاء مكتبة مبارك العامة

البند	المخصص بالألف مارك ألماني	النسبة المئوية %	القيمة التقريبية المقابلة بالألف جنيه مصري
المبنى وتأثيثه وتجهيزه	1300	28 %	2405
وسائل ثقافية وخامات	2482	54 %	4591
عمالة وتدريب	483	10 %	894
علاقات عامة واستشارات	383	8 %	709
الإجمالي	4648	100 %	8599

^٣ - مؤسسة برتسمان : جمعية أهلية ألمانية ، وهي إحدى الشركاء الثلاثة المسؤولين عن إدارة مكتبة مبارك العامة (وزارة الثقافة - صندوق التنمية الثقافية ، جمعية الرعاية المتكاملة ، مؤسسة برتسمان) (الباحث)

^٤ - على اعتبار أن سعر صرف المارك الألماني = 1.85 جنيه مصري (25 ديسمبر 1999 - الأهرام - الباحث)

^٥ - شعبان عبد العزيز خليفة . تشريعات الكتب والمكتبات والمعلومات في مصر . - القاهرة : الدار المصرية اللبنانية ، 1997 . ص 1127 (البيانات مستقاة من خطة التمويل - جدول رقم 1)

موقع المبنى :

يلعب موقع المكتبة دوراً حيوياً في تحقيق وظائفها ، وعليه يتوقف قدر كبير من نجاحها ، مهما كان نوع هذه المكتبة ، عامة أم متخصصة ، جامعية أم مدرسية . ولا بد في هذا المجال من مراعاة عدد من الأمور الهامة ، مثل قرب المكان من الرواد وسهولة وصولهم إليه ، قرب من وسائل المواصلات ، بعده عن الضوضاء ، المكان الصحي المتواجد داخل مساحات خضراء أو حدائق قدر الإمكان . وتتولى مواد البناء الحديثة عملية الإقلال من المؤثرات الخارجية كالضوضاء والحرارة والبرودة . وذلك باستخدام المواد العازلة أثناء البناء ، وصنع النوافذ المزدوجة . أما الضوضاء الداخلية فيمكن التحكم فيها بمنع المناقشات بصوت مرتفع وغير ذلك ..

وينبغي أن يكون موقع المكتبات العامة قريباً من التجمعات السكنية ، وخطوط المواصلات ، والإدارات والمؤسسات العامة ، كذا الأسواق التجارية ، والنوادي والمطاعم ومراكز الخدمات . وتتسحب هذه الملاحظات أيضاً على فروع المكتبات العامة أيضاً ، وهذه يجب أن تكون بدورها في أماكن لا يقصدها الناس للقراءة فقط ، بل لقضاء حاجات أخرى غيرها كالشراء ، أو التسلية ، أو لمتابعة الأعمال إلخ ... بل لا يجوز أن تبعد المكتبة عن هذه الأماكن لمسافة تزيد عن خمس عشرة دقيقة سيراً على الأقدام ، ويتم تحديد موقع المكتبة العامة بدقة تبعاً لنوعها ، كبيرة أم صغيرة ، رئيسية أم فرعية ، وتبعاً للمحيط الذي تقوم بخدمته ، فالمكتبة العامة الرئيسية تكون في وسط المدينة ، والفرعية تكون قريبة من المراكز التجارية ، أو قريبة من التجمعات السكنية الضخمة.

ولا بد أن توفر المكتبات الكبرى أماكن لوقوف السيارات خارجها ، ومطعم مناسب ، ومقهى صغير⁶ ، فضلاً عن مخزن للمواد الغذائية الأساسية التي قد يحتاجها العاملون والرواد.

أما المداخل الرئيسية للمكتبات ، وبخاصة المكتبات الكبيرة ، فيجب أن تكون واسعة جذابة ، علماً بأن بعض المكتبات قد يحتاج إلى مدخلين رئيسيين ، ومداخل إضافية للموظفين ، أو للتفريغ والشحن ، أو للأطفال الصغار ، وذوي العاهات ، وهؤلاء يحتاجون إلى منحدرات خاصة تركب على أطراف السلالم لتحمل عرباتهم عليها ، ولا بد أن تتمتع هذه المداخل بالجمال والجاذبية ، فضلاً عن الاتساع وقابلية المراقبة⁷.

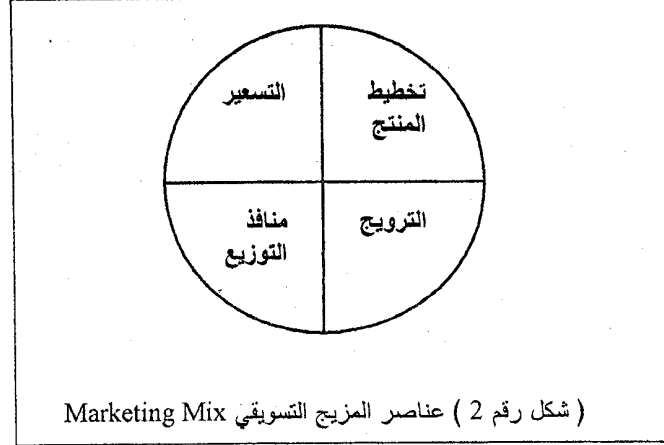
كما يعتبر موقع المكتبة -أو ما يمكن تسميته بمنفذ التوزيع- أحد عناصر المزيج التسويقي Marketing Mix ، والمعروف أن المزيج التسويقي لأي منتج أو خدمة يتكون من أربعة عناصر ، هي :

1. تخطيط المنتج أو الخدمة
2. الترويج
3. التسعير
4. منافذ التوزيع

⁶ - أصبح من المألوف وجود كافيتريا تقدم الوجبات الجافة والمشروبات السريعة بالمكتبات العامة المنشأة حديثاً ، مثل : مكتبة القاهرة الكبرى بالزمالك ، مكتبة طلعت حرب بالسيدة نفيسة ، مكتبة مبارك العامة بالجيزة ، مكتبة مصر الجديدة بمصر الجديدة.. وغيرها (الباحث)

⁷ - عبد اللطيف صوفي . مرجع سابق . ص ص 61-62

أي أنه سيكون لمنافذ التوزيع (أي مواقع المكتبات) أهمية كبرى في نجاح المكتبة العامة في توصيل رسالتها الثقافية والتفاعل مع جمهور المستفيدين ، وعليه فإن الاختيار الصحيح لتلك المنافذ سيكون أول "بنة" في صرح النجاح ، فعلى الرغم من تواجد معظم مفومات النجاح بمكتبة شبرا الخيمة⁸ من مبنى مجهز ، ومفتتيات حديثة ، وعمالة مدربة ، فإنها تعاني من قلة المستفيدين بها بسبب اختيار موقع المكتبة والذي لم يراع خصوصية المكان ورسالة جمعية الرعاية المتكاملة ومكتباتها .



ويمكن تعريف المقصود بالتسويق من خلال هذا التعريف الجامع الشامل بأنه : " هو مجموعة من الأنشطة والأعمال المتكاملة التي تقوم بها إدارة متخصصة في المنظمة ، تسعى من خلالها إلى توفير السلعة، أو الخدمة ، أو الفكرة للمستهلك الحالي والمرقب بالكمية و المواصفات والجودة المناسبة والمطلوبة ، وفي المكان والزمان المناسبين ، وبما يتماشى مع ذوقه ، وبأقل تكلفة ممكنة ، وأسهل وأيسر الطرق والسبل ، وذلك بالتعاون والتسويق مع إدارة الإنتاج . وهذا ينطوي على دراسة المستهلك وطلباته ومن ثم تخطيط إنتاج السلعة أو الخدمة أو الفكرة بما يتوافق مع هذه الطلبات ، وتحديد سعرها المناسب ، وترويجها وتوزيعها وإيصالها إليه . وهذا كله يهدف إلى إشباع حاجات ورغبات المستهلك الحالية والمستقبلية ، وإيجاد مركز تنافسي للمنظمة في السوق يساعدها على تحقيق أرباح مناسبة لها " ⁹ .

وقد يتساءل البعض عن كيفية ونوعية الأرباح الممكن تحقيقها بواسطة المكتبات ؟ وتأتي الإجابة من زين عبد الهادي وإجلال بهجت ، فقد حاولا عام 1994 تقديم مدخل نظري لتسويق خدمات المكتبات ومراكز المعلومات من خلال التعرف على " العلاقة بين علم التسويق وعلم المكتبات .. والهدف من تسويق الخدمات، والتعرف على كيفية إدارة عملية التسويق " ¹⁰ ، كما حاولا تعريف المكتبة كسوق Library As a Market تهدف إلى الربح بمعناه الواسع وهو " المزيد من القراء والمزيد من المستخدمين والمزيد من الوثائق والكتيب ومصادر المعلومات المختلفة " ¹¹ .

⁸ - مكتبة شبرا الخيمة : إحدى المكتبات العامة التابعة لجمعية الرعاية المتكاملة ، وتقع بمحافظة القليوبية . (الباحث)

⁹ - عمر عقيلي (وآخرون) . مبادئ التسويق . - عمان : دار زهران للنشر والتوزيع ، 1994 . ص 2-3

¹⁰ - زين الدين عبد الهادي ، إجلال بهجت . تسويق الخدمات المكتبية وخدمات المعلومات . - الاتجاهات الحديثة في المكتبات والمعلومات (القاهرة) ، مج 1 ، ع 1 يناير 1994 . ص 92.

¹¹ - المصدر السابق ، ص 97.

مساحة مبنى المكتبة ووحداته¹² :

ولكي تتجح المكتبات في تقديم خدماتها لجمهور المستفيدين و " تشبع " احتياجاتهم " المعلوماتية ، فإنه يجب عليها التخطيط والتوظيف الجيد لمساحات مبانيها ، سواء كانت المساحة الإجمالية لكامل المبنى ، أو المساحات الداخلية لقاعات مبنى المكتبة .

وتعد المساحات التي تخصصها مكتبة ما لوحدها خير دليل على أولويات هذه المكتبة، وقد بُذلت محاولات كثيرة للخروج بتصوير عن المساحات اللازمة لإيواء مقتنيات المكتبات والعاملين وتقديم خدماتها للمستفيدين . وكما هو متوقع اختلفت نتائج هذه المحاولات تبعاً لتباين منطلقاتها وفلسفات أصحابها .

فقد اقترح ويلر و جذنز Wheeler-Githens صيغة رأيا أنه يمكن الاستفادة منها في تحديد المساحة المناسبة للمكتبة العامة اعتماداً على معرفة عدد المستفيدين . ويتطابق هذه الصيغة استنتاجاً أن المتر المربع يستوعب مائة وعشرة مجلدات ، وأن القارئ يحتاج 3.72 متر مربع تشمل الإعارة والخدمات والمناطق المشاعة ، وأن المتر المربع كاف لحركة أربع مائة وثلاثين مجلدًا في السنة . وبجعل هذه في الحساب تحسب المساحة المطلوبة للمكتبة العامة كما يأتي :

$$(\text{عدد الكتب} \div 110) + (\text{عدد المقاعد} \times 3.7) + (\text{الحركة} \div 430)$$

فالمكتبة التي تحتوي على مائة وخمسين ألف مجلد وأربع مائة وخمسين مقعد وتنفذ 73000 حالة إعارة في السنة -على سبيل المثال- يُنصح أن تكون مساحتها الإجمالية :

$$= (150000 \div 110) + (3.7 \times 450) + (430 \div 73000)$$

$$= 16908 + 1665 + 1363.6$$

3198.4 متر مربع

وتفيد هذه المعادلة في تحديد المساحة، إذا أمكن التوصل إلى معرفة العدد المتوقع للمستفيدين ، وحجم المقتنيات ، ومقدار الإعارة على وجه الدقة .

وبدلاً من جعل عدد المستفيدين مرتكزاً لتحديد مساحة المكتبة ، كما اقترح ذلك ويلر و جذنز ، يرى ميفيسن Mevissen جعل المجموعات الفصيل في ذلك . فقد اقترح تخصيص مائتي متر مربع لمناطق القراءة في المكتبات التي تبلغ مجموعاتها ثلاث آلاف مجلد ، ويزداد المساحة لتصل إلى 4808 أمتار مربعة لتلك التي تبلغ مقتنياتها مائتي ألف مجلد . ويُقدر أن معظم المكتبات التي يقل عدد مقتنياتها عن خمسة وعشرين ألف مجلد تستوعب 32.5 مجلد في المتر المربع ، أما تلك التي تصل مقتنياتها إلى مائتي ألف مجلد فستستوعب سبعين مجلدًا في المتر المربع .

ولا تتفق مواصفات الاتحاد الدولي للمكتبات ومراكز المعلومات مع ميفيسن في الاعتماد على عدد المجموعات في تحديد مساحات المكتبات ، بل جعلت عدد المستفيدين الفصيل في ذلك (جدول رقم 2) .

12 - عبد الرحمن بن حمد العكرش ، التخطيط لمباني المكتبات ، - الرياض : مكتبة الملك فهد الوطنية ، 1419هـ (1998) .
ص ص 133-155 (بتصرف)

جدول رقم (2)

مساحات المجموعات تبعا لمواصفات الاتحاد الدولي للمكتبات ومؤسساتها

عدد المستفيدين	المساحة (م ² / ألف)
20000-10000	42
35000-20000	39
65000-35000	35
100000-65000	31
أكثر من 100000	28

أما المواصفات المؤقتة للمكتبات العامة الصغيرة *Interim for Small Public Libraries* التي اقترحتها الجمعية الأمريكية للمكتبات فربطت بين مساحة مبنى المكتبة ومساحات وحدائمه والمجتمع الذي تخدمه (جدول 3) ، وقد جعلت عدد المستفيدين المرتكز الرئيس لتحديد مساحته .

جدول رقم (3)

مساحات المكتبة طبقا للمواصفات المؤقتة للمكتبات العامة الصغيرة

Interim for Small Public Libraries

عدد المستفيدين	2500>	5000>-2500	10000>-5000	25000>-10000	50000>-25000
المجموعة (مجلد)	10000	10000	15000	20000	50000
متر طولي	396	369	572	762	1921
المساحة الصافية للدور (2م)	93	93	139	186	465
مساحات القراءة (2م)	37 (لكل 13 مقعد)	46 (للكل 16 مقعد+ 1000 مستفيد	65 (للكل 23 مقعد+ 1000 مستفيد فوق 5000	111 (للكل 40 مقعد+ 1000 مستفيد فوق 10000	209 (للكل 75 مقعد+ 3 مقاعد لكل 1000 مستفيد فوق 25000
مساحات العمل (2م)	28	28	46	93	139
مساحات إضافية (2م)	28	65	93	167	488
المساحة الكلية (2م)	186	232	325	650	1394

وربطت المواصفات المتعلقة بمساحة مباني المكتبات العامة الفنلندية أيضاً بين مساحة مبنى المكتبة وحجم المجتمع الذي تخدمه. فإذا كانت تخدم مجتمعا لا يزيد عدد أفراده على ألفين ، فإن مساحتها تكون في حدود مائتين وأربعين متراً مربعاً ، وفي المجتمعات الأكبر من ذلك يضاف ستين متراً مربعاً لكل ألف من السكان ، وإذا زاد عدد السكان على خمسين ألف تكون الزيادة خمسين متراً مربعاً لكل ألف من السكان .

وأخذت مواصفات الاتحاد الدولي للمكتبات ومراكز المعلومات طبيعة المستفيدين من المكتبة في الحسبان فاقترحت أن يخصص في مكتبات الأطفال خمسة عشر متر مربع لكل ألف مجلد (مع ملاحظة أن الخزانة تتكون من أربعة أرفف فقط) . وفي المكتبات التي تخدم ما يصل إلى عشرة آلاف وعشرين ألف تكون بين مائة متر مربع ومائة وخمسين متراً مربعاً ، أما التي يزيد عدد المستفيدين منها ما يزيد على ذلك فيراعى عند تحديد مساحتها نمط الاستخدام وكثافته .

واقترح لشنجتون Lushington وكوساك Kusack صيغة لمساحات المكتبة العامة راعيا فيها مرونة نسبية . فقد رأيا تخصيص ما يتراوح بين خمسة وأربعين في المائة وخمسة وخمسين في المائة للخدمات العامة والتخزين ، وما يتراوح بين عشرين في المائة وخمسة وعشرين في المائة لمناطق العمل ، وما يتراوح بين خمسة وعشرين في المائة وثلاثين في المائة للمناطق المشاعة .

وقد نيه جروسمان Grossman إلى أن من محدوديات استخدام هذه الصيغ وغيرها كونها مبنية في معظم الأحيان على افتراض أن المبنى مستطيل الشكل ، ويخلو من العوائق الإنشائية والمداخل غير منتظمة الشكل. لذا ، فإن هذه الصيغ لا يمكن تطبيقها إذا حدث ما يخل بهذا التصور - مثل وجود عمود أو عدم إمكان الاستفادة من مساحة غير منتظمة الشكل - إلا إذا أضيف إليها ما يتراوح بين عشرة وخمسة عشر في المائة على سبيل الاحتياط .

ولعل من المناسب في هذا السياق التأكيد على أن ما يجب أن يحدد مجمل مساحة المكتبة ليس عنصراً واحداً فقط . فمجموع عدد المستفيدين وطبيعتهم وحجم المقتنيات وطبيعتها ونمط الخدمة والاستخدام، بالإضافة إلى النمو المتوقع في جميع هذه العناصر ، وما قد يحدث فيها من تغيرات عناصر لابد من جعلها كلها في الحسبان عند تحديد مجمل مساحة المبنى .

كما تؤخذ هذه في الحسبان عند تحديد المساحات اللازمة لكل وحدة من وحدات المكتبة بمفردها . ويمكن في هذا السياق الاستئناس بتجارب المكتبات المشابهة عند تحديد المساحات اللازمة لكل وحدة من وحدات المكتبة.

وفي الوقت الذي يشكل فيه ضيق المكان مشكلة أمام العاملين والمستفيدين بسبب الاتساع المبالغ فيه مشكلات من نوع آخر منها ضرورة زيادة المراقبة وارتفاع تكاليف الطاقة والصيانة ، لذا ينبغي أن تكون المساحة الإجمالية معقولة . وينبغي التأكيد في هذا السياق أن اتساع المكتبة ليس دائماً قرينة على جودة بيئتها الداخلية ، إذ أن العامل المهم هو طريقة الاستفادة من المساحة وحسن توزيعها والتصرف بها .

البيئة الداخلية

البيئة الداخلية لأي مبنى دور كبير في إقبال الناس على ارتياده وقضاء وقت طويل فيه ، لذا فإن ثراء المكتبة بموارد المعلومات وكفاءة العاملين فيها لا يغنيان عن توفير بيئة جيدة تجعلها مكاناً مريحاً لمرتاديها، وهناك عدد من المكونات التي تشكل عمل البيئة الداخلية للمكتبة ، وينبغي أن تبذل الجهود لجعلها تعمل متضافرة على تحقيق ذلك . ومن أهم هذه المكونات : الإضاءة -طبيعية كانت أو اصطناعية- والتهوية والتدفئة والتبريد ، والحد من الضوضاء ، والألوان واللوحات الإرشادية .

وقد لوحظ عزوف القراء عن ارتياد بعض المكتبات التي لا ينقصها مصادر المعلومات ، ولا القسوى العاملة المؤهلة ، ولا حسن اختيار الموقع ، وكان سبب ذلك ظهور خلل في إحدى هذه المكونات .

ففي مجال الإضاءة -على سبيل المثال- كان منشأ هذا الخلل عدد كبير من العوامل ، ومن هذه العوامل التركيز على الإضاءة الاصطناعية ، والتصور أن قوة الإضاءة الاصطناعية قرينة على جودتها ، واستخدام الإضاءة الطبيعية في أماكن غير مناسبة وعدم حسن التخطيط للقبب والمناور .

وفي مجال التهوية والتدفئة والتبريد والرطوبة قد يكمن الخلل في عدم أخذ خصوصية المكان الجغرافي للمبنى في الحسبان ، وفي عدم دمج التهوية الطبيعية بالتهوية الاصطناعية على نحو يلائم المستفيدين والعاملين والمقتنيات ، وفي عدم إيجاد آلية تمكن من التخلص مما ينبعث من المواد المستخدمة في البناء أو من الغازات المنبعثة من المواد التي تستخدم في بعض وحدات المكتبة ، أو الإقلال من تأثيرها ما أمكن .

وقد يكون عامل الخلل الأكبر عدم نجاح المخططين والمصممين في جعل المبنى ملاذاً هادئاً للقراء والباحثين إما لعدم التمكن من التحكم في الضوضاء الخارجية أو لعدم السيطرة على مصادر الضوضاء الداخلية لضعف عوازله أو لعدم ترتيب وحداته ترتيباً منطقياً .

وربما يكون اللون المستخدم في جدران المبنى أو أثاثه أو فرشاه عامل طرد للمستفيدين بما يتضمنه من افتئات على الذوق العام أو عدم راحة للبصر¹³ .

13 - المصدر السابق . ص 167.

الإضاءة

الإضاءة من أهم عناصر البيئة الداخلية للمكتبات، لأن أغلب الأنشطة التي تجرى في المكتبات لها علاقة مباشرة بحاسة البصر . ولأن تكون هذه البيئة ملائمة مهما بلغ حسن تخطيطها أو جودة أثاثها ما لم تكن إضاءتها جيدة وكافية ومستقرة .

فالإضاءة غير المستقرة تسبب هدراً في مساحة المكتبة إذ سيتكثّر المستفيدون في المكان الذي يرون أنه مستقر الإضاءة ويتركون غيره¹⁴.

أنواع الإضاءة

تنقسم الإضاءة من حيث مصدرها إلى إضاءة طبيعية وإضاءة اصطناعية ، ومن حيث طريقة الاستخدام إلى مباشرة وغير مباشرة ، ويمكن تلمس ملامح كل منها فيما يأتي :

أ- الإضاءة الطبيعية : المعروف أن الإضاءة الطبيعية تعتبر أكثر صحية وأقل تكلفة من الإضاءة الاصطناعية . وتمتاز مصر بدرجة عالية من سطوع الشمس ، حيث تتراوح فترة السطوع للشمس ما بين 11-14 ساعة يومياً .

لذا ، فمن الملائم وضع تلك الميزة في الاعتبار مع التركيز على النوافذ التي في جهة الشرق ، والإقلال من النوافذ في الجهات غير المستقبلة لضوء الشمس ، لتوفير حيز مكاني لخزانات الكتب ، كما يجب الإبقاء على فكرة الستائر الرأسية لحجب الأشعة غير المرغوب فيها مع زيادة سمك شرائحها بحيث يكون لونها متناغماً مع ألوان الجدران والأرضيات والأثاث¹⁵.

ب- الإضاءة الاصطناعية : يعتبر استخدام مصابيح الفلورسنت fluorescent في المكتبات - كإضاءة غير مباشرة- من الأمور الشائعة نظراً لما تنتجه هذه المصابيح من إضاءة تحاكي ضوء النهار ، بالإضافة إلى قلة استهلاكها للطاقة الكهربائية¹⁶.

لذا ، فإنه يقترح الإبقاء على تلك النوعية من المصابيح ولكن مع استبدال التراكيب المعتادة والمثبتة مباشرة بالأسقف بتراكيب أخرى على شكل أنبوب يتدلى من السقف بأسلاك معدنية مع وجود شرائح معدنية أو بلاستيكية أسفل المصابيح لتوزيع الإضاءة بشكل أكثر جودة .

كما يقترح الباحث إدخال أنواع من المصابيح المتوهجة incandescent كإضاءة مباشرة في القاعات المخصصة للمعارض ، أو للمسرح والسينما ، مع ضرورة إنارة واجهة مبنى المكتبة من الخارج بمصابيح الهالوجين كناعية جمالية بالإضافة إلى فعاليتها في إبعاد الطيور (لا سيما طيور أبي قودان وغيرها والتي تشتهر بها مصر) عنها وما يمكن أن يستتبع ذلك من تلطيخ تلك الواجهات بفضلاتها ، كما يوصي الباحث بإنارة الممشى بين الأحواض المزروعة بالمكتبة.

14 - المصدر السابق . ص 168.

15 - (الباحث)

16 - تتواجد نماذج متعددة القياسات والألوان بشركة مصطفى علي للإضاءة الحديثة ، وشركة brothers 3. وغيرهما (الباحث).

التهوية والتبريد

للتكييف والتهوية دور كبير في مدى فاعلية المبنى وملاءمته للعمل ، خصوصاً في المناطق التي تتسم بالتطرف في الحرارة و البرودة أو في الرطوبة . وفي الوقت الذي يبدو فيه من تحصيل الحاصل القول بأهمية وجود نظام جيد للتكيف والتهوية لا بد من التأكيد على أهمية كون هذا النظام سهل التشغيل والصيانة، إذ أن منشأ الكثير من مشكلات التكيف والتهوية لجوء الكثير من المكاتب إلى تركيب نظم معقدة وصعبة الصيانة ، مع عدم توافر المهارات اللازمة لصيانتها أو إصلاحها عند اللزوم . وتدمج التهوية الاصطناعية بالتهوية الطبيعية في كل الأحوال ، وذلك لتوفير الطاقة في خلال فصلي الاعتدال ، ولضرورة التهوية الطبيعية لمقتنيات المكتبة والعاملين فيها ومرتاديها¹⁷.

الألوان

لا يعتبر اللون مجرد مؤثر بصري ، بل يتداخل تأثيره في مكون الإضاءة ، والإحساس النفسي بالارتياح وسعة المكان .. إلخ من مؤثرات يجب وضعها في الحسبان عند إعادة توظيف قاعات المبنى.

والمعروف أنه كلما كانت ألوان الجدران والسقوف والأرضيات والأثاث .. وبقية مكونات المكتبة غير داكنة وتميل للألوان الفاتحة ، كلما ساعد ذلك في توفير الطاقة الكهربائية الموجهة للإضاءة ، وتوفير الإحساس بالاتساع والهدوء والرونق والذي ينعكس بدوره على سلوك المستفيدين من المكتبة . ويظهر الجدول التالي علاقة انعكاس الضوء بلون السطح¹⁸:

جدول رقم (4)
علاقة انعكاس الضوء بلون السطح

اللون	الضوء العائد (100)	اللون	الضوء العائد (100)
أبيض	80	قرنفل أصفر	53
عاجي فاتح	71	أخضر تفاحي باهت	51
مشمشي صوفي	66	رمادي غير داكن	43
أصفر ليموني	65	أخضر فاتح، أزرق باهت	41
عاجي	59	وردي داكن	12
أصفر برتقالي فاتح	56	أخضر داكن	9

17 - المصدر السابق . ص 201 .

18 - المصدر السابق . ص 185 .

تحويل المباني إلى مكتبات :

أصبح الاتجاه الآن يسير نحو الموافقة على تعديل المباني القديمة لتصبح صالحة لأغراض المكتبات، وذلك لعدة أسباب أهمها أن تكاليف التعديل هذه أقل بحوالي (20-35) % من تكاليف تشييد مباني جديدة ، فضلاً عن توفير الطاقة الخاصة بالتدفئة ، لأن المباني القديمة أكثر قدرة على الاحتفاظ بالجو المعتدل في مختلف الفصول ، نظراً لبنائها الحجري الغليظ الذي يفصل محيط المكتبة الداخلي عن العالم الخارجي ، فضلاً عن الإفادة من بعض مميزات البناء القديم ، والإبقاء عليها أثناء إجراء عمليات التعديل مثل السقف القرميدي، والحجر الطبيعي ، والأرضية الخشبية ، والأعمدة والأقواس المفيدة عند إعادة تعديل البناء أو ترميمه . كما أن الأشجار القديمة ، والمساحات الخضراء الرائعة ، والسلالم الحجرية للمباني القديمة ، تصون مبنى المكتبة وتدعمه .

إن تعديل المباني القديمة وترميمها لتحويلها إلى مكتبات ، يخلق هندسة بناء جديدة ، لم تستخدم بعد في المباني الحديثة نفسها ، وهي تضيف على هذه المباني جمالاً وقوة . وهناك أمثلة على ذلك من الولايات المتحدة الأمريكية ، التي حولت أسواق بيع (سوبر ماركت) ، ومباني سكنية قديمة ، وبنوك إلى مكتبات ، ومن سويسرا التي تبعت أمريكا ، وحولت مدرسة إلى مكتبة ، ومن ألمانيا الديمقراطية التي حولت كلية الهندسة في مدينة كارل ماركس إلى مكتبة أيضاً ، وغيرها كثير ، وكانت هذه التجارب في جملتها ناجحة ومفيدة¹⁹ .

وهنا في مصر فالنماذج عديدة ، كتحويل مباني سكنية قديمة إلى مكتبات عامة ، كما هو الحال في مكتبة القاهرة الكبرى والتي كانت في الأصل مبنى سكني قديم أوصت مالكة الأميرة سميرة كامل بنت السلطان حسين كامل سلطان مصر بأن يكون مكتبة عامة بعد وفاتها ، أما مكتبة مبارك العامة فقد كانت مبنى سكني لبعض الرعايا الأجانب قبل قيام الثورة ، ثم آل إلى عائلة مصرية لقبها " الطحاوية " ، ثم إلى رئاسة الجمهورية وقد سكنه في عقد الستينيات من القرن العشرين المشير عبد الحكيم عامر ، أما مبنى مكتبة خالد بن الوليد فهو من المباني الحديثة وكان مخصصاً للإسكان الإداري لحي شمال الجيزة، ثم تم تطوير المبنى وتوظيف قاعاته لتكون مكتبة عامة حديثة²⁰ .

19 - عبد اللطيف صوفي . مرجع سابق . ص ص 168-169
20 - (الباحث)

مكتبات تحت الأرض :

لقد أصبح من الصعب في وقتنا الحاضر إيجاد أماكن مناسبة للبناء فوق الأرض في العديد من دول العالم ، وبخاصة المدن الكبيرة فيه، وذلك لمباني المؤسسات العامة مثل المدارس والجامعات والمركبات الثقافية والمكتبات وغيرها من المباني الضخمة ، بسبب الضغط السكاني على هذه المدن ، وقلة المساحات الخالية ، لا سيما في وسط هذه المدن حيث كثافة البناء ، والكثافة العالية . لذلك ، كان الاتجاه نحو إقامة مثل هذه الأبنية تحت الأرض ، للتغلب على هذه المشكلات ، فضلاً عن بعض المزايا الأخرى .

وهناك أشكال كثيرة للمكتبات تحت الأرض ، تختلف الواحدة منها عن الأخرى بمدى عمقها تحت سطح الأرض . ويفضل ألا تكون كلها تحت الأرض ، لأن وجود جزء منها ، ولو بطابق واحد فوق الأرض ، أو قريب منها ، يجعل دخول أشعة الشمس ممكناً ، كذا الأمر بالنسبة لضوء النهار ، مما يؤثر إيجابياً على القراء ، ويترك أثراً نفسياً طيباً عليهم²¹.

ويمكن الإشارة بهذا الصدد لمشروع مكتبة الإسكندرية ووجود جزء من مبناها تحت مستوى الأرض، ولمكتبة مبارك العامة بالجيزة والنزول بأرضية الدور الأرضي بها إلى مسافة 75 سم تقريباً تحت مستوى الأرض لزيادة ارتفاع السقف ، وتركيب مجاري التكييف وتمديدات الأسلاك ، كما يمكن الإشارة أيضاً إلى مكتبة القاهرة الكبرى حيث تقع القاعة الرئيسية للإطلاع وقاعة الأطفال ، بالإضافة إلى قاعة الندوات وملحقاتها تحت مستوى الأرض بأكملها .. إلخ²².

ويبدو التصريح المنشور على لسان السيد / فاروق حسني وزير الثقافة بجريدة الأخبار بتاريخ 2000/5/2 بالصفحة التاسعة يسير في نفس اتجاه إقامة مباني الخدمات العامة - ومنها المكتبات - أو جزء منها تحت الأرض ، حيث تدرس وزارة الثقافة إنشاء مكتبة ضخمة بمواصفات عالمية أمام مبنى المجلس الأعلى للثقافة في أرض الأوبرا المصرية.. وستتيح هذه المكتبة القراءة والإطلاع والاستعارة والشراء للمتفردين عليها مع دراسة اتفاقية إنشاء جراح متعدد الطوابق أسفلها²³.

ولعل كل ما سبق الإشارة إليه يشجع الباحث على طرح فكرة إنشاء مباني المكتبات أو جزء منها تحت الأرض للبحث وربما للتطبيق ، لا سيما وأن هناك طفرة واضحة في إنشاء أو تطوير المكتبات بمصر خلال العقدين الأخيرين من القرن العشرين حيث تدل المؤشرات على الانتشار الواسع لمرافق المعلومات بمصر والتي بلغت الزيادة في أعدادها 468 مرفقاً جديداً خلال الفترة من 1981-1997، أي ما يكاد يمثل نحو 35% من عدد المكتبات التي أنشئت في مصر - منذ عام 1799 - ويضمها دليل المكتبات المصرية²⁴.

ويعتبر مشروع مبنى مكتبة المعادي²⁵ أحدث مباني المكتبات العامة المصرية ، بل يمكن وصفه " بالمبنى النموذج " حيث يعتبر المبنى الوحيد الذي توضع تصميماته ليكون من البدء - مكتبة عامة ، ومن المنتظر أن تضع السيدة سوزان مبارك رئيسة جمعية الرعاية المتكاملة حجر الأساس لهذا المشروع خلال عام 2000، ولكم " يحلم " الباحث أن يضم هذا المشروع الجديد جزءاً من مبناه تحت الأرض وأن يخصص هذا الجزء تحت أرضي كمكان لانتظار السيارات الخاصة بجمهور المستفيدين من المكتبة ، أو كمركز للعمليات

21 - عبد اللطيف صوفي . مرجع سابق . ص ص 128-130

22 - (الباحث)

23 - الأخبار - ص 9 - 2000/5/2 (بتصرف ، نص الخبر مرفق بالملحق : الباحث)

24 - مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار . دليل المكتبات المصرية : العامة والمتخصصة والأكاديمية . ط2 - القاهرة : المركز ، 1998 ، ص 11.

25 - إحدى المكتبات الثلاث والعشرون التابعة لجمعية الرعاية المتكاملة (الباحث)

الفنية أو التجليد ، أو لبعض المحلات ذات الصلة بنشاط المكتبة العامة مثل : القرطاسيات²⁶، أو معارض الكتب واللوحات ، أو مقاهي للإنترنت ، أو معارض للمعدات أو التجهيزات المكتبية ..أو غيرها . وبحيث يمكن أن تكون لتلك الإشغالات تحت أرضية مردودات مالية تفيد في تنمية الموارد المالية للمكتبة العامة - أو للجهة المنشأة لها - وتساعد في تطوير خدماتها المقدمة لجمهور المستفيدين منها .

ومن بعض إيجابيات مباني المكتبات تحت الأرض ، ما يلي :

1. إمكانية ضغط وتقليل الإنفاق على أعمال الواجهات لتلك المباني .
2. الاستغلال الاقتصادي للمساحات ، وذلك في ظل ارتفاع أسعار الأراضي الصالحة والمغرية للبناء .
3. تقديم المزيد من الهدوء للقراء ، وذلك من خلال البعد عن الضجيج الخارجي .
4. يمكن ربط تلك المباني بوسائل المواصلات ، لا سيما الموجود منها تحت الأرض (مترو الأنفاق) .
5. إمكانية ضغط الإنفاق على أعمال التبريد والتدفئة ، وذلك من خلال الحد من التبدلات الحرارية (والمقصود به الفرق بين الحد الأدنى والحد الأعلى) .
6. المباني تحت مستوى الأرض تعتبر أقل تأثراً بالتغيرات المناخية والكوارث الطبيعية .

ومن أهم سلبيات مباني المكتبات تحت الأرض :

1. التأثير السلبي في نفسية المستفيدين من المكتبة والمرتادين لها وذلك بسبب اختفاء المظهر الخارجي للمكتبة .
2. احتمال تسرب المياه إليها من جوف الأرض (المياه الجوفية)
3. ارتفاع النفقات في مجال التهوية والتبريد²⁷ .

²⁶ - القرطاسيات (جمع) قرطاسية ، والقرطاسية : مكان لبيع الأدوات الكتابية والمواد الثقافية ، وهو لفظ شائع لدى أهل المشرق العربي للدلالة على معنى Book Store ، والذي نمصره بلفظ " مكتبة " مما يشيع اللبس بين المفهوم العام للمكتبة كمؤسسة ثقافية/خدمية ، وبين المفهوم المحلي للمكتبة كمؤسسة تجارية . (الباحث)

²⁷ - عبد اللطيف صوفي . مرجع سابق . ص 133 (بتصرف)

مباني المكتبات العامة محل البحث

- مكتبة مبارك العامة
- مكتبة خالد بن الوليد

مكتبة مبارك العامة

يعتبر مشروع مكتبة مبارك العامة بالجيزة (مكتبة الجيزة العامة سابقاً) أول مشروع ثقافي في مجال المكتبات العامة في مصر يتكون نتيجة لشراكة دولية ، ويعتبر أيضاً أول مشروع بالنسبة لمؤسسة برتلسمان الألمانية في العالم العربي .

فيعد القيام بالاتصالات الأولية مع سفير جمهورية مصر العربية ببون السيد رعوف غنيم والاتصالات المكثفة مع جمعية الرعاية المتكاملة في صيف عام 1992 ، خصص سيادة رئيس الجمهورية مبنى قصر الطحاوية والذي تقدر مساحته الإجمالية بـ 2600 م² لإنشاء هذه المكتبة وذلك وفقاً للقرار الجمهوري رقم 464 لسنة 1992 . وتتوافر في موقع هذا المبنى الشروط والمعايير اللازمة التي والتي وضعتها مؤسسة برتلسمان في الاعتبار عند التفكير في إنشاء مكتبة مبارك العامة مثل :

1. تواجد عدد كبير من السكان في هذه المنطقة وعلى مستوى ثقافي عال .
2. تواجد عدد كبير من المؤسسات التعليمية ذات المراحل الدراسية المختلفة بالمنطقة (مدراس ، معاهد نوعية ، جامعة القاهرة ..) .
3. سهولة الوصول لموقع المكتبة بوسائل المواصلات على اختلافها .

ولذا كان ترشيح محافظة الجيزة باعتبارها من جزءاً من القاهرة الكبرى موقعاً لإنشاء هذه المكتبة من قبل المؤسسة الألمانية ، يرجع إلى القناعة الأكيدة بأن القاهرة هي عاصمة ومنازة الثقافة في العالم العربي ، وبذلك ستكون هذه المكتبة نموذجاً حياً يحتذى به في إنشاء مكتبات مماثلة ، بالإضافة إلى أن القاهرة الكبرى تتمتع بقدر كبير من النظم الإدارية الحديثة ، وبإمكانية الوفاء باحتياجات هذه المكتبة من نظم الاتصالات الحديثة ومن سرعة في عمليات التوريد المكتبي .

وحتى يخرج المشروع إلى حيز التنفيذ فقد تم توقيع " اتفاقية تعاون " بين وزارة الثقافة المصرية (صندوق التنمية الثقافية) وبين مؤسسة برتلسمان الألمانية في 31 يناير 1993 .

وكانت فلسفة المؤسسة لمشروع مكتبة مبارك تقوم على اعتبار أن خدمة القارئ تـجـيء في المقام الأول ، وبناء على ذلك فلا بد أن تكون المكتبة العامة الحديثة بكل مكوناتها (موظفون ، مبنى ، مقتنيات) متسقة مع هذه الفلسفة . فمثل هذه المكتبة يجب أن تكون ملتقى للجمهور العام وتقدم له كافة الخدمات الإعلامية والثقافية والتي تساعد وتؤهله للتجاوب مع التراث التقليدي والفكر الحديث²⁸ .

وفي خلال الفترة من الربع الثالث من عام 1993 وحتى الربع الثالث من عام 1994 تم إعادة ترميم وتحديث مبنى المكتبة وتأثيثه وتزويده بالأجهزة والمعدات .

وفي 21 مارس 1995 : الافتتاح الرسمي للمكتبة : السيد رئيس الجمهورية يفتتح المكتبة وبحضور السيدة قرينته والسادة رئيس الوزراء ورئيس مجلس الشعب ووزير الثقافة ووزير الإعلام ووزير الخارجية الألماني ورئيس البرلمان الألماني ورئيس مؤسسة برتلسمان والسيدة قرينته وكبار رجال الدولة .

وفي 24 مارس 1995 : الافتتاح الجماهيري للمكتبة بحضور السادة الناشرين المحليين والمهتمين بالمكتبات ولقيف من الجمهور العام .

وفي 26 مارس 1995 : بداية تقديم الخدمات المكتبية²⁹ .

²⁸ - محمود قطر . مكتبة مبارك العامة : نحو مفهوم جديد للخدمة المكتبية العامة . - دراسات عربية في المكتبات وعلم المعلومات (القاهرة) ، ص 1 ، ع 1 ، يناير 1996 . ص ص 127-128 .

²⁹ - محمود قطر . المصدر السابق . ص ص 130-131 .

ويتكون مبنى مكتبة مبارك العامة من الطابق الأرضي بالإضافة إلى طابقين كما جاء في التصميم الأصلي للقصر ثم أضيف طابق ثالث عند إجراء تحويل المبنى إلى مكتبة والطوابق مقسمة على النحو التالي:

الطابق الأرضي : ويضم

1. منطقة الاشتراكات والإعارة

2. حجرة المعالجة الفنية³⁰

3. مخازن الكتب

4. المطبخ

الطابق الأول : ويضم

1. قاعة المواد السمعية والبصرية

2. قاعة اطلاع الآداب

3. قاعة اطلاع التاريخ والجغرافيا

4. قاعة اطلاع الإنسانيات

5. المعرض

6. الكافيتريا

7. حجرة التصوير³¹

8. دورتي مياه

الطابق الثاني

تم تقسيم هذا الطابق دون فواصل ولكن باستخدام اللافتات الملونة³² الدالة على وحدات الأرفف بكل مرحلة عمرية بالإضافة إلى حجرة ألعاب الأطفال ومعرض أشغال الأطفال ، وحجرات المدير ونوابه ، ودورتي مياه .

الطابق الثالث :

وهو مساحة مفتوحة تماماً دون فواصل باستثناء قاعة الندوات والمناقشات ، وحجرات الشئون المالية والإدارية بالمكتبة³³ ، ودورات مياه للمعاقين³⁴ . وتبلغ عدد المقاعد المخصصة لخدمة جمهور المكتبة 198 مقعد ، أما متوسط التردد اليومي فيبلغ 350 فرد/ يوم³⁵ . ويقسم عدد المقاعد على متوسط التوافد اليومي والضرب × 100 يمكن استخراج النسبة المئوية للاستيعاب ، حسب الجدول التالي :

جدول رقم (5)

متوسط التوافد اليومي وعدد المقاعد

المكتبة	متوسط التوافد اليومي (فرد/يوم)	عدد المقاعد	النسبة المئوية للاستيعاب
مبارك العامة	350	198	56.5%

³⁰ - وتضم أقسام : الكبار والأطفال و الخدمات الخارجية والجرافيك والخدمات المعاونة والتزويد ، بالإضافة إلى إدارة الحاسب الآلي ، ودورتي مياه (الباحث)

³¹ - حالياً توجد بالدور الأرضي ، وحل محلها تجهيزات خاصة بخدمة الإنترنت (الباحث)

³² - لمزيد من التفاصيل الخاصة بنظام تصنيف كتب الأطفال بمكتبة مبارك العامة ، يرجى الرجوع إلى : محمود قطر .

مكتبة مبارك العامة : نحو مفهوم جديد للخدمة المكتبية العامة . - دراسات عربية في المكتبات وعلم المعلومات (القاهرة) ،

س 1 ، ع 1 ، يناير 1996 . (الباحث)

³³ - وتوجد ضمن هذه الحجرات أقسام : الإعارة والمواد السمعية والبصرية ، ومنسق الفروع ، وثلاث دورات مياه منها واحدة مخصصة لذوي الاحتياجات الخاصة . (الباحث)

³⁴ - علاء عبد الستار مغاوري . أبنية المكتبات وتأثيرها على خدمات المعلومات في مصر : دراسة تطبيقية . جامعة الإسكندرية ، كلية الآداب ، 1998 (دكتوراه) ص ص 121-122

³⁵ - علاء عبد الستار مغاوري . المصدر السابق . ص 92 (جدول رقم 12)

وباستقراء الأرقام السابقة سنجد أن عدد المقاعد بمكتبة مبارك العامة لا تتناسب مع المتوسط اليومي لمرتاديه ، علما بأن حوالي نصف عدد تلك المقاعد مخصصة لقاعة الندوات بالطابق الثالث ، وهذا يفرز تساؤلا : كيف وفقت مكتبة مبارك العامة -تسويقيا- بين تقديم خدماتها لجمهورها العريض وبين محدودية الطاقة الاستيعابية ؟

ولربما فسر ذلك إحصائيات المكتبة التي تشير إلى ارتفاع نسبة الإعارة الخارجية بها حيث بلغت 680435 استعارة في العام الواحد بمعدل 100 كتاب/ ساعة ، بما يعني أن هناك من المستفيدين من يقصد إلى المكتبة بغرض الاستعارة الخارجية فقط ، وقد يخفف ذلك من الإحساس بهذا القصور في الطاقة الاستيعابية³⁶.

أي أن مكتبة مبارك العامة تعتمد اعتمادا كبيرا على خدمة الإعارة الخارجية في " تسويق " خدماتها للمعلومات ، فالمعروف أن المكتبة تسمح بالإعارة الخارجية لكل عضو من أعضائها حتى 5 وحدات ثقافية في المرة الواحدة لمدة أسبوعين قابلة للتجديد مدة أخرى ، كما تسمح بتجديد الإعارات الخارجية تليفونيا لتوفير الجهد على أعضائها ولتقليل الازدحام في قاعاتها .

بالإضافة إلى ذلك تقدم مكتبة مبارك العامة (الأم) داخل مبناها مزيجا من خدمات المعلومات التي تعتمد على ثقافة " العين والأذن " ، مثل : تنظيم أنشطة معارض للوحات وإبداعات الفنانين المصريين وغيرهم ، وتنظيم مجموعة من الندوات والمحاضرات لباقية من العلماء وقادة الفكر والرأي داخل وخارج مصر ، والتي افتتحت بندوة للعالم المصري د. أحمد زويل بعنوان " مصر وتحديات المستقبل " بتاريخ 1995/5/29 والتي حضرها 112 مشاركا³⁷ ولم يستطع باقي الجمهور من دخول القاعة بسبب عدم قدرة قاعة الندوات بالمكتبة على استيعاب الجمهور العريض الراغب في حضور مثل هذه الندوات ، حيث أن الطاقة القصوى لهذه القاعة لا تتسع سوى لثمانية وسبعين مقعدا فقط ، وظهر بجلاء منذ ذلك التاريخ قصور قاعة الندوات على تلبية احتياجات جمهور المكتبة، مما استدعى نقل وقائع الندوات التي تحظى بإقبال جماهيري عبر دائرة تليفزيونية مغلقة للجمهور خارج قاعة الندوات بالدور الثالث بمبنى المكتبة . كما وفرت المكتبة أيضا قاعة للمواد السمعية والبصرية إلا أنها هي الأخرى تعاني ما تعانيه قاعة الندوات من الازدحام والتكالب على الفوز بمقعد داخلها³⁸.

³⁶ - علاء عبد الستار مغاوري ، المرجع السابق . ص 92.

³⁷ - محمود قطر . مصدر سابق . ص 142

³⁸ - لا توجد إعارات خارجية لمقتنيات المكتبة السمعية والبصرية لأسباب تتعلق بحقوق الملكية الفكرية وتأمين تلك المقتنيات ضد عوامل فقدها أو تلفها من قبل مستعيرها . (الباحث)

ولكل ما سبق فقد افتتحت مكتبة مبارك العامة فرعاً لها بمنطقة الزيتون عام 1999 وبذلك تكون المكتبة قد حلت إشكالية محدودية طاقاتها الاستيعابية من خلال التوسع في اتجاهين :

الاتجاه الأول :

توسيع خدمة الإعارة الخارجية لتشمل الأشخاص الطبيعيين (أطفال وكبار : حتى 5 وحدات ثقافية في المرة الواحدة لمدة أسبوعين قابلة للتجديد مدة أخرى) بالإضافة إلى الأشخاص الاعتباريين (الهيئات : حتى 200 وحدة ثقافية في المرة الواحدة لمدة أسبوعين قابلة للتجديد مدة أخرى) ، مع السماح بتجديد تلك الإعارات الخارجية تليفونياً.

الاتجاه الثاني :

- بالتوسع الإنشائي خارج مبنى المكتبة من خلال افتتاح فروع جديدة لها (كفرع الزيتون) ، وذلك لصعوبة التوسع الرأسى أو الأفقى داخل الموقع الحالى لمكتبة مبارك العامة (الأم) .
- علماً بأنه كانت توجد عدة أفكار مطروحة في اتجاه التوسع الرأسى ولم تكتب لها النجاح -حتى الآن- لأسباب مالية أو إنشائية أو قانونية..أو غيرها ، ومنها:
1. فكرة تعلية مبنى ملحق المكتبة الأم في الجزيرة والمستخدم حالياً كمقر لأمن المكتبة وورشة عمل ، بالإضافة إلى بناء عدة حجرات من دور واحد بحديقة المكتبة وملاصقة للسور الفاصل بينها وبين مبنى تابع للسفارة الروسية .
 2. فكرة شراء المبنى المجاور لمبنى المكتبة بالجزيرة والمملوك لإحدى السفارات الأجنبية بمصر ، والذي يشغل ناصيتي شارعي الجزيرة مع الطحاوية ، وتطويره مع ربطه بمبنى المكتبة الأم بممر أرضي ، أو جسر .
 3. فكرة إعادة توظيف القاعات المخصصة للعاملين والإعداد الفني لمقتنيات المكتبة، لخدمة الأعداد المتزايدة لأعضاء المكتبة .

مكتبة خالد بن الوليد

افتتحت المبنى الحالي³⁹ للمكتبة السيدة الفاضلة سوزان مبارك حرم السيد رئيس الجمهورية يوم الأحد 25 ذي الحجة 1411 هـ الموافق 7 يوليو 1991 بحضور السيد الفريق يوسف عفيفي محافظ الجيزة .

والمكتبة مقامة على مساحة 600 م² وملحق بها حديقة مقامة على مساحة 2000 م² محاطة بسور من الحديد المشغول ، وتتكون المكتبة من 6 قاعات ، وقد بلغت تكلفة إنشاء المكتبة 750 ألف جنيهه شاملة الإنشاءات والأثاثات ، والمكتبة تتكون من ثلاثة أدوار⁴⁰ .

عناصر المبنى الحالي⁴¹ :

1. المدخل الرئيسي (يطل على ميدان خالد بن الوليد - أو ما يعرف بميدان الكيت كات سابقا) : كشك أمن + عدد 4 برجولا + نافورة + عدد 4 أحواض مزروعات متنوعة . كما توجد مداخل فرعية (غير مستغلة) على النحو التالي :
- مدخل فرعي رقم 1 مطل على شارع السودان
- مدخل فرعي رقم 2 مطل على شارع سعيد مطر
- مدخل فرعي رقم 3 لمنور المكتبة مطل على شارع السودان

2. الدور الأرضي :

يمين : قاعة ندوات ومسرح لقسم الكبار + سلم
شمال : قاعة ندوات ومسرح لقسم الأطفال + سلم
وسط : دورة مياه للرجال + دورة مياه للسيدات

3. الدور الأول :

يمين : قاعة إطلاع رئيسية للأطفال + سلم
شمال : نادي القرن 21 + قاعة أنشطة للأطفال + سلم
وسط : دورة مياه للرجال + دورة مياه للسيدات

4. الدور الثاني :

يمين : قاعة إطلاع رئيسية للكبار + سلم
شمال : قاعة إطلاع إضافية للكبار + سلم
وسط : قاعة للأنشطة للكبار ، وفي مواجعتها : دورة مياه للرجال + دورة مياه للسيدات

5. الدور الثالث : سطح غير مستغل ، وبه قواعد مغطاة لأعمدة مسلحة .

³⁹ - يقصد به المبنى قبل تطويره وإعادة افتتاحه مع بداية الدورة العاشرة لمهرجان القراءة للجميع لصيف عام 2000 (الباحث).

⁴⁰ - هذه المعلومات مستقاة من نشرة أعدها مكتب الصحافة والإعلام التابع لمحافظة الجيزة ، وتم توزيعها بمناسبة الافتتاح الأول للمكتبة في 1991/7/7 (الباحث) .

⁴¹ - يقصد بالاتجاهات الواردة هنا ، اتجاهات الشخص الداخل للمكتبة مستقبلا واجهتها (الباحث) .

والمعروف أن المكتبة تتبع جمعية للرعاية المتكاملة ، والتي تنتشر مكباتها العامة في محافظات القاهرة والجيزة والقليوبية والفيوم والمنيا . ومبنى المكتبة يطل على ميدان خالد بن الوليد (ميدان الكيت كانت سابقا) بامبابية ويستفيد من المكتبة أبناء حي شمال الجيزة ومعظمه مناطق شعبية بالإضافة إلى قطاع كبير ريفي بمركز امبابية ومدينة أوسيم والبراجيل .

ويضم المبنى 484 مقعداً موزعة بين قاعاته⁴²، حيث تشهد المكتبة إقبالا كبيرا من المترددين عليها لا سيما في الفترة الممتدة من منتصف شهر مايو وحتى شهر نوفمبر ، وبمتوسط توافد يومي للمترددين قدره حوالي 170 متردد/يوم . ويقسم عدد المقاعد على متوسط التوافد اليومي والضرب × 100 يمكن استخراج النسبة المئوية للاستيعاب ، حسب الجدول التالي :

جدول رقم (6)
متوسط التوافد اليومي وعدد المقاعد

المكتبة	متوسط التوافد اليومي (فرد/يوم)	عدد المقاعد	النسبة المئوية للاستيعاب
خالد بن الوليد	170	484	284.7%

ويظهر من الجدول السابق أن الطاقة الاستيعابية لمكتبة خالد بن الوليد تزيد بحوالي 285% ، ولسد الفجوة بين الطاقة الاستيعابية وبين معدل التوافد الفعلي ، فقد أعدت جمعية الرعاية المتكاملة "مزيجا تسويقيا" يساعد على "خلق" خدمات جديدة مثل : التدريب على مهارات وبرامج تشغيل الحاسب الآلي ، وتقديم خدمة الإنترنت ، والعمل على "ترويجها" بين أكبر قطاع ممكن من المستفيدين مع تطوير باقي خدمات المعلومات وذلك على مدار السنة ، وعدم اقتصرها على فعاليات مهرجان القراءة للجميع . حيث تبلغ ذروة تردد المستفيدين على المكتبة خلال فعاليات مهرجان القراءة للجميع وذلك حسبما تبين الإحصائيات التالية والتي تغطي الشهور 1999/8،7،6:

• العضوية :

بلغت إجمالي بطاقات العضوية الصادرة خلال الفترة المذكورة 2021 عضوية بالتوزيع التالي :
1607 عضوية بقسم الأطفال ، 414 عضوية بقسم الكبار .

• الاستعارات :

بلغت جملة الاستعارات الداخلية خلال الفترة المذكورة بالمكتبة 5068 استعارة ، منها 4715 بقسم الأطفال و 353 بقسم الكبار . أما الاستعارات الخارجية فبلغت 530 استعارة بقسم الكبار (حيث لا توجد استعارات بقسم الأطفال) .

• الأنشطة :

نظمت المكتبة خلال الفترة المذكورة عدد 216 نشاطا ، منها عدد 132 نشاطا بقسم الأطفال و 55 بقسم الكبار و 29 بالحاسب الآلي . وبإجمالي مشاركين 3899 مشاركا ، منهم 2741 بقسم الأطفال و 679 بقسم الكبار و 479 بالحاسب الآلي ، كما قامت المتدربات من خريجات رياض الأطفال بعمل مجموعة من النماذج والمجسمات ذات الصلة بالبيئة بمشاركة وتفاعل أعضاء المكتبة بقسمي الأطفال والكبار . وذلك حسب التفاصيل المبينة في الجدول رقم (7)

⁴² - حسب اخر موقف قبل الانتهاء من أعمال تطوير المكتبة والافتتاح الرسمي لها . (الباحث)

جدول رقم (7)
الأنشطة المقدمة بمكتبة خالد بن الوليد في شهور 1999/8،7،6

مسمى النشاط	قسم الأطفال		قسم الكبار		الحاسب الآلي		الإجمالي العام	
	عدد المشاركين	مرات	عدد المشاركين	مرات	عدد المشاركين	مرات	عدد المشاركين	مرات
ندوات/محاضرات	483	4	190	4	0	0	673	8
رحلات	50	2	42	2	0	0	92	4
معارض	0	0	13	1	0	0	13	1
مسابقات	1219	25	80	2	0	0	1299	27
عروض فنية	560	5	5	1	0	0	565	6
أخرى/متنوعة	429	96	349	45	0	0	778	141
دورات حاسب الي	0	0	0	0	479	29	479	29
المجموع	2741	132	679	55	479	29	3899	216

- المترددين :
بلغ إجمالي عدد المترددين على المكتبة خلال الفترة المذكورة 12103 متردد ، منهم 9580 بقسم الأطفال و 2044 بقسم الكبار و 479 بالحاسب الآلي ، وبمعدل توافد يومي للمترددين قدره حوالي 170 متردد/يوم.
- معدلات التشغيل خلال الشهور يونيو، يوليو ، أغسطس 1999 فقد بلغت حسب الجدول التالي :

جدول رقم (8)
معدلات تشغيل مكتبة خالد بن الوليد خلال شهور 1999/8،7،6

البيان	معدل التشغيل
معدل الحضور بالنشاط	19.2 فرد/النشاط الواحد
معدل التوافد اليومي	168.1 فرد / باليوم الواحد
معدل دوران المقتنيات	3.2% من جملة مقتنيات المكتبة

ويتضح من الإحصائيات السابقة أن مكتبة خالد بن الوليد تلجأ في " تسويق " خدماتها المعلوماتية إلى الاستفادة القصوى من الحيز المكاني للمكتبة لاستيعاب أكبر عدد ممكن من المترددين عليها خلال تلك الفترة، وتقديم مجموعة من الخدمات المتمثلة في : خدمة الإعارة الخارجية وهي مقصورة على الشريحة السنية الأعلى من 15 سنة ، ومن المنتظر تعميمها على الشريحة السنية الأقل من 15 سنة خلال الدورة العاشرة لمهرجان القراءة للجميع والتي تبدأ فعاليتها مع بداية الأسبوع الأول من شهر يونيو 2000 ، أما بالنسبة للإعارة الداخلية فقد شهدت إقبالا من الشريحة السنية الأقل من 15 سنة لإشباع حاجاتهم القرائية (4715 استعارة داخلية) ، هذا بالإضافة إلى مجموعة من الأنشطة التقليدية مثل : الاستفادة من المواد الثقافية المتنوعة (شرائط الفيديو والكاسيت والأقراص المضغوطة ، والدوريات) والرحلات والمسابقات والمعارض والندوات والعروض الفنية .. إلخ ، وغير التقليدية مثل : الدورات التدريبية على الحاسب الآلي وبرامجه وخدمة الإنترنت ، وقد شارك في مجمل تلك الأنشطة 3899 فردا⁴³ .

⁴³ - لمزيد من التفاصيل الخاصة بشروط العضوية والخدمات التي تقدمها المكتبة ، أنظر " دليل المكتبة " بالملاحق (الباحث)

عناصر المبنى بعد التطوير⁴⁴ :

• الدور الأرضي :

مكتب الاستعلامات
قاعة إطلاع للأطفال
قاعة أنشطة للأطفال
مكتب المدير
مخزن 1/
دورة مياه للرجال ، دورة مياه للسيدات

• الدور الأول :

قاعة إطلاع للكبار
قاعة الدوريات والمواد السمعية
قاعة الإنترنت والمواد المرئية
أوفيس 1/
دورة مياه للرجال ، دورة مياه للسيدات

• الدور الثاني

معمل لتدريس برامج الحاسب الآلي 1/
معمل لتدريس برامج الحاسب الآلي 2/
غرفة التحكم
مكتب المحاضرين
قاعة المسرح والندوات
قاعة إطلاع للكبار
دورة مياه للرجال ، دورة مياه للسيدات

• السطح

مسرح مكشوف (للعروض الفنية والثقافية المفتوحة)
أوفيس 2/
مخزن 2/

⁴⁴ - البيانات مستقاة من اللوحات الهندسية الخاصة بالشركة المنفذة للتطوير " شركة المقاولون العرب " . (الباحث)

المراجع

1. الأخبار . (القاهرة) ، س 48 ، ع 14979 ، الثلاثاء 2000/5/2 .
2. زين الدين عبد الهادي ، إجلال بهجت . تسويق الخدمات المكتبية وخدمات المعلومات . - الاتجاهات الحديثة في المكتبات والمعلومات (القاهرة) ، مج 1 ، ع 1 ، يناير 1994 .
3. شعبان عبد العزيز خليفة . تشريعات الكتب والمكتبات والمعلومات في مصر . - القاهرة : الدار المصرية اللبنانية ، 1997 .
4. عبد الرحمن بن حمد العكرش . التخطيط لمباني المكتبات . - الرياض : مكتبة الملك فهد الوطنية ، 1419هـ (1998) .
5. عبد اللطيف صوفي . المكتبات الحديثة : مبانيها وتجهيزاتها . - دار المريخ : الرياض ، 1992 .
6. علاء عبد الستار مغاوري . أبنية المكتبات وتأثيرها على خدمات المعلومات في مصر : دراسة تطبيقية . جامعة الإسكندرية ، كلية الآداب ، 1998 (دكتوراه)
7. عمر عقيلي (وآخرون) . مبادئ التسويق . - عمان : دار زهران للنشر والتوزيع ، 1994 .
8. محمود قطر . مكتبة مبارك العامة : نحو مفهوم جديد للخدمة المكتبية العامة . - دراسات عربية في المكتبات وعلم المعلومات (القاهرة) ، س 1 ، ع 1 ، يناير 1996 .

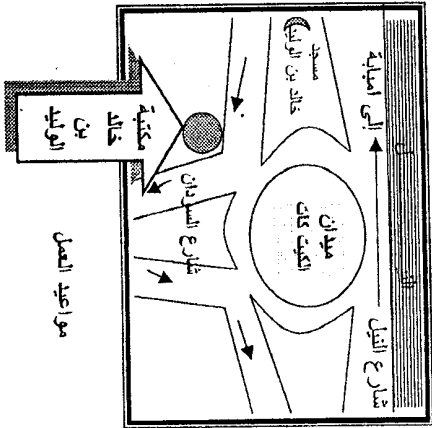
الملاحق

- نص الخبر المنشور بجريدة الأخبار - ص 9 - 2000/5/2
- دليل مكتبة خالد بن الوليد

جمعية الرعاية المتكاملة

مكتبة خالد بن الوليد

تليفون / فاكس : 3118950



مواعيد العمل

صيفاً : من الساعة ٧ص - ٧م
شتاءً : من الساعة ٧ص - ٦م
(حسب التفاصيل الداخلية)

المنطقة الإدارية لجميع أقسام المكتبة
صيفاً : الجمعة
شتاءً : الاثنين

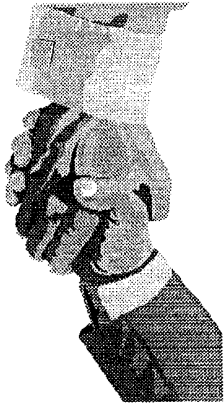
مرحباً

بكم

في جميع مكتبات

جمعية الرعاية المتكاملة

تصميم : محمود فكر



تتكون المكتبة من العناصر

الرئيسية التالية :

1. الأثاث : مكتبة الطفل
 2. للكتاب : المكتبة العامة
 3. للحاسب الآلي : للكتاب والأثاث
- نادي طفل القرن 21
- وتقدم

الكتب والمراجع والجرائد والمجلات العامة
وأقراص الليزر وشرائط الكاسيت والفيديو

وتنظم

المحيط من الأنشطة الثقافية والفنية

... ندوات ... محاضرات ... معارض

... مسابقات ... رحلات ... عروض فنية ...

أنت + المكتبة = 3
الماضي + الحاضر + المستقبل
معاً
دائماً .. أنت الغائز

نادي القرن 21

للأعمار من 10 سنوات فأعلى

مدرسون متخصصون ، قاعة مكيبة ، أجهزة حديثة

- **المواعيد** : صيفاً : من 10 ص - 7م
شتاءً : من 11 ص - 5م

- ويقوم النادي بتقديم عدة أنشطة تستهدف لرفع مهارات استخدام وتشغيل الحاسب الآلي ، ومنها:

- دورات للأعمار تحت 15 سنة (12 حصية بأشهر الك

رمزي قدره 30 جنيهها لأعضاء المكتبة) في :

- ♣ Windows 95 + Word
- ♣ Project + Power Point + Excel

- دورات للأعمار فوق 15 سنة (12 حصية بأشهر الك

رمزي قدره 40جنيها جنيها لأعضاء المكتبة) في :

♣ Introduction + Windows 95

♣ Word

♣ Excel

♣ Access

♣ Power Point

♣ Out Look

- **ناطير أجهزة** : لمدة 8 ساعات بأشهر الك رمزي قدره 20جنيها (لأعضاء المكتبة) .

توجد دورات متخصصة تحت الإعداد في :
Internet* Photo shop* Front Page

مكتبة قسم الكبار

• **المواعيد** : صيفاً : من 9 ص - 7م

شتاءً : من 9 ص - 6م

- **كيفية الاشتراك** : تسهلاً استمارة الاشتراك + صورة شخصية حديثة + صورة البطاقة الشخصية/العائلية/الرقم القومي + الترخيص رمزي سنوي قدره 10 جنيهات (ويضاف إليها تأمين للاستعارة الكارجية لا يقل عن 10 جنيهات حسب قيمة الكتاب / الكتب المستعارة) .

• **الاستعارة** : الفارحية : يمكن استعارة ثلاثة كتب في المرة الواحدة لمدة أسبوعين .

• **رصيد المقنيات** : 8500 كتاب حديث في مختلف أفرع المعرفة .

• **الأنشطة** : تقدم المكتبة مجموعة متنوعة من الأنشطة التثمية للمعارات الثقافية والفنية والعلمية منها :

• ندوات لكبار قادة الفكر والرأي وأشهر الأدياء والقائمين أنشطة ثقافية (استعارة داخلية وخارجية ، عمل أبحاث ، ركن الحضارات)

• أنشطة أدبية (الشعر والقصة ، وصل مجلات الحائط أنشطة ترفيهية (رحلات ، حفلات مسر ، شطرنج)

• أنشطة فنية (رسم ، عمل مجسمات ، أشغال يدوية) أنشطة علمية (ركن الاختراعات)

الشباب هم نصف البلد
وكل المستقبل

مكتبة قسم الأطفال

للأعمار من 6 سنوات إلى 15 سنة

• **المواعيد** : من نوفمبر إلى إبريل : 9-2 ظ

شهر مايو و أكتوبر : 9-3 ع

شهر يونيو إلى سبتمبر : 9-4 ع

- **كيفية الاشتراك** : تسهلاً استمارة الاشتراك + صورة شخصية حديثة + صورة الشهادة الميلاد+اشترالك رمزي سنوي قدره 5 جنيهات .

• **رصيد المقنيات** : 7500 كتاب شيق للإطلاع الداخلي .

• **الأنشطة** : تقدم المكتبة مجموعة متنوعة من الأنشطة التثمية للمعارات الثقافية والفنية والعلمية ، منها :

• ندوات لكبار كتاب الأطفال في مصر أنشطة ثقافية (إطلاع داخلي ، عمل مختصات)

• أنشطة أدبية (الشعر والقصة ، وصل مجلات الحائط أنشطة ترفيهية (رحلات ، حفلات مسر)

• أنشطة فنية (رسم ، عمل مجسمات ، مسرح عرائس) أنشطة علمية (جماعة الزراعة ، ركن الاكتشافات)

• **دعوة مفتوحة** ..
لشركائنا لغة العصر
ولندخل القرن 21 بكل تحدياته

جامعة الإسكندرية

كلية الآداب

قسم المكتبات والمعلومات

الدراسات العليا

بحث مقدم

للمؤتمر القومي الرابع تحت رعاية الجمعية المصرية للمعلومات والمكتبات والأرشيف
المنعقد بشبين الكوم - محافظة المنوفية - في الفترة من ٢٨ - ٣٠ يونيو ٢٠٠٠

بعنوان

الجمعية المصرية العامة لحماية الأطفال بالإسكندرية : دراسة حالة

إعداد / حميس عبد المقصود عوض

أخصائي معلومات بالهيئة العامة لمكتبة الإسكندرية

يونيه ٢٠٠٠

مركز معلومات الجمعية المصرية العامة لحماية الأطفال :دراسة حالة

ملخص

تشير التقديرات الأولية أن نسبة المعوقين في المجتمع تصل إلى ٨ - ١٠% من السكان ، وعليه فإن عدد المعوقين في مصر قد يصل حالياً إلى ٤,٧ مليون شخص وإلى أكثر من خمسة ملايين شخص في عام ٢٠٠٠ ، في حين أن الخدمات لا تقدم سوى إلى ٢% منهم فقط . ومن المعروف أن حجم المشكلة يتفاقم مع مرور الوقت نظراً لزيادة عدد المعوقين الجدد وما يزيد المشكلة تعقيداً أن وجود شخص معاق بأي أسرة قد يخلق أسرة معاقة . من هنا كان علينا إبراز الدور الهام الذي تلعبه المؤسسات العاملة في مجال خدمات الطفل المعوق .

ويتناول هذا البحث الخدمات والأنشطة التي تقدمها الجمعية المصرية العامة لحماية الأطفال بالإسكندرية لاسيما الجوانب التثقيفية التعليمية ودورها الرائد في مجال تشجيع القراءة والتعلم والتفكير ، بالإضافة إلى دور مركز المعلومات بما كأداة لخلق قنوات متجددة للمعلومات ودور الكتاب والوسائل التعليمية الأخرى والتي تخدم بشكل أساسي الطفل المعوق وكذلك العاملين في مجال الطفولة . ويستعرض البحث النقاط التالية :

- حقوق الأطفال في مصر
- المجتمع والأطفال من ذوي الاحتياجات الخاصة
- تفعيل دور الجمعية المصرية العامة لحماية الأطفال بالمجتمع المصري
- دور مركز معلومات الجمعية المصرية العامة لحماية الأطفال
- الخدمات والأنشطة والموقوفات

إعداد

خميس محمد المقصود محوض

أخصائي معلومات بالهيئة العامة لمكتبة الإسكندرية

بحث مقدم

للمؤتمر القومي الرابع تحت للجمعية المصرية للمعلومات والمكتبات والأرشيف

المنعقد بشبين الكوم - محافظة المنوفية : في الفترة من ٢٨-٣٠ يونية ٢٠٠٠

قائمة المحتويات

الموضوع	الصفحة
مقدمة	(١)
تمهيد	(٣)
فئات الإعاقة والحاجات التربوية الأساسية	(٤)
الطفل وحقوقه	(٣٤)
الجمعية المصرية العامة لحماية الأطفال : دار الحنان	(٣٤)
لقطات من الجمعية	(٣٥)
مركز المعلومات بالجمعية	(٣٧)
التكنولوجيا المساعدة في مصر	(٣٩)
وضع وحقوق الطفل في الإسلام	(٤٠)
مكتبات الجمعية المصرية العامة بالإسكندرية	(٤١)
معايير عمل دار الحنان	(٤٣)
المجال المعرفي والمجال الحركي	(٤٤)
ملاحق	(٥٠)
قائمة المراجع	(٥٥)

بسم الله الرحمن الرحيم

مقدمة

لقد عرف الانسان منذ اقدم العصور التاريخية حالة التخلف العقلى وبتوالى العصور اختلفت وجهات النظر مع كيفية التعامل مع هذه المشكلة و بعضهم اعتبر الفرد المتخلف عقليا غير صالح للحياة و يجب التخلص منه فى مرحلة الطفولة و بعض العصور الاخرى اتخذتهم كوسيلة للترفيه لطبقة الحكام و فى بعض العصور الاخرى كالعصر الرومانى كانوا اكثر تسامحا فى تقبل المتخلفين عقليا و فى العصور المسيحية الاولى تثيرت النظرة حيث اصبحت اكثر انسانية ووفرت لهم اماكن للايواء و الرعاية .

اما فى العصور الاسلامية كانوا اكثر تقبلا للمتخلفين عقليا حيث عرف المسلمون الكثير عن الانحرافات العقلية و عن استخدام العلاج النفسى و قد استمدت هذه النظرة الانسانية فى التعامل و التقبل من خلال القرآن الكريم و الاحاديث النبوية الشريفة .

و فى الولايات المتحدة الامريكية بدأ الاهتمام بالتخلفين عقليا عام ١٨٥٠ على يد سيجان فى ولاية ماوشيت و فى عام ١٨٢٦ تأسست الجمعية الامريكية لرعاية المتخلفين عقليا .

و بدأت ذروة الاهتمام الامريكى للتخلف العقلى عام ١٩٦٠ حيث تبنى الرئيس الامريكى جون كيندى رعاية المتخلفين عقليا كموقف انسانى و قد كانت له شقيقة متخلفة و بهذه المناسبة فأن السيدة اويونيس كيندى شرايفر شقيقة كيندى ندرت حياتها لرعاية شقيقتها و الافراد المعاقين ذهنيا و اسست برنامج الاولمبياد الخاص للمعوقين ذهنيا منذ ثلاثون عاما و اصبحت هذا البرنامج عالميا و يضم ١٣٤ فرعا على مستوى العالم و بهذه المناسبة لقد قامت السيدة / شرايفر مؤخرا بزيارة مصر و من خلالها قامت بزيارة دار الحنان للتأهيل الفكرى التابع للجمعية المصرية العامة لحماية الاطفال بالاسكندرية بتاريخ ١٩٩٢ / ٤ / ٥ و لقد امضت ثلاث ساعات كاملة هى و الوفد المرافق مع اطفال الدار و أبدت اعجابها الشديد للجهود المبذولة و أثنت على القائمين بالعمل فى هذه الدار و أعضاء الجمعية و تم الاتفاق على التعاون بين هيئة الاولمبياد الخاص و دار الحنان من خلال الانشطة الرياضية التى تنظمها على مستوى العالم .

اما عن الوطن العربى فقد بدأ الاهتمام بالمتخلفين عقليا مؤخرا و ذلك بالنسبة للقطاع الحكومى و فى مصر بدأ عام ١٩٥٥ ممثلا فى وزارة التربية و التعليم حيث بدأ بتخصيص ثلاثة مراكز لتعليم المتخلفين عقليا ثم اخذ بالتوسع .

و بدأ القطاع الاهلى ممثلا فى الجمعيات الاهلية الغير حكومية فى القيام بأنشاء مراكز لرعاية هذه الفئة و خاصة ان المراكز التابعة للتربية و التعليم تشترط ان يكون العمر اكثر من ثمان سنوات و ان يكون محولا من احدى المدارس الحكومية و يكون من فئة التخلف البسيط (درجة الذكاء من ٥٠ : ٧٠) وتشير الاحصائيات و الدراسات ان نسبة المتخلفين عقليا فى مصر تزيد عن ٣٪ اى هناك ما يقرب عن المليونين من الافراد المعوقين ذهنيا فى حاجة الى تقديم الرعاية و المساندة لاهلهم و ذويهم و نسبة ١ ٪ فقط من هذه الاعداد تستطيع ان تحصل على خدمة و رعاية تتعد بها .

(و مرفق احصائيات حجم مشكلة الاعاقة الذهنية و النقص الشديد فى مدارس التربية الفكرية و الكوادر البشرية العاملة فى هذا المجال)

هذا علاوة على شريحة البين بين و هم ما يعرفون بفئة Border Line بطيء التحصيل (درجة الذكاء ٧٠-٨٥) و تبلغ نسبتهم فى المجتمع ١٤ ٪ و لا يوجد خدمات لهم و هم فى حاجة الى مناهج و مدارس و عدم التحصيل و يعانون الشعور بالفشل و لا يستطيعوا ان يحققوا ذاتهم من خلال التفوق الدراسى و بعضهم يتعرض للانحرافات السلوكية و يجب على الجمعيات الاهلية ان تبحث لها عن خطة عمل لمساعدة و معاونة هذه الشريحة العريضة من المجتمع .

بسم الله الرحمن الرحيم

تمهيد

تستفك التربية الحديثة مع الفلسفات الاجتماعية والسياسية التى تسود مجتمعات اليوم حول حقيقة هامة مؤداها حق كل فرد فى الانتفاع بالخدمات التربوية التى تساعده على النمو والوصول إلى أقصى مدى تؤهله له قدراته وإمكاناته ، فالشخص الذى يولد ولديه إعاقة أو يصاب بها فى أوائل حياته قد يواجه ظروفًا بيئية ذات تأثير كبير فى مستقبل حياته التى قد تؤدى فى حالات كثيرة إلى ضعف الثقة بالنفس وعدم الشعور بالأمن . فالبيئة المحيطة بالفرد لها دور هام فى حياته ولذلك لا يمكن فهم سلوك الفرد بعيداً عن البيئة الاجتماعية والمادية المحيطة به، فالإنسان والبيئة يتفاعلا فى سياق محدد فالبيئة المدرسية مثلاً التى تقابل احتياجات التلميذ وتحقق توقعاته قد تؤدى إلى تحقيق توافقه وشعوره بذاته وتقديره لزملائه بينما البيئة التى يرفضها التلميذ لعدم احتوائها على خبرات محبة إلى نفسه وتفشل فى مقابلة احتياجاته ومتطلباته قد تؤدى إلى فشله فى تفاعله مع زملائه ومدرسيه وهذا يؤدى إلى سوء توافقه مع زملائه ومدرسيه وبالتالي يؤدى إلى سوء توافقه الشخصي والاجتماعي.

ومنذ وقت طويل كان الناس يتناولون المعوقون بالعزل لعدة مسببات نتيجة لبعض التصورات والأفكار والاتجاهات وكانوا يعزلون تلك الفئات بغرض مصلحتهم ولم تكن فكرتهم بالعزل فكرة تربوية ولا اعتراف بحقوق الإنسان ، وفى أواخر هذا القرن حدث ثورة على ذلك الفكر السائد .. ثورة على الأفكار .. ثورة على تلك التصورات الواهية ، ونادى الإنسان بأن يحيا حياة سارة وسعيدة وأن يأخذ حقه من المجتمع كاملاً مثله مثل الشخص السوي . لقد سقطت نظم متعددة مرتبطة بالنظام الشمولي أو المركزي.. كل محاولة لعزل الناس أو عزل فكر الناس عن حياتهم اليومية فشلت، سقط التمييز العنصري والتمييز الجنسي والتمييز الديني والتمييز الثقافي . سقطت تقسيمات الناس بعضها عن البعض الآخر وأتجه العالم إلى مزيد من احترام الإنسان وتقديره ومزيد من تقبل الإنسان لأخيه الإنسان.

نحن آسري فكر عام وثقافة واتجاهات عندما تتغير تتغير معها مفاهيمنا وممارستنا، أجعل هؤلاء الأطفال المعوقون والأفضل أن نطلق عليهم مصطلح ظهر أخيراً وهو "فئات من ذوى الاحتياجات الخاصة" أجعلهم يعيشون حياة الناس العادية وسط الناس فمن حقهم أن يستمتعوا بتقدير المجتمع ويساهموا فى تنميته وإنتاجيته مهما كان مقدار إنتاجه صغير. إن الكثير من هذه الفئات لم يلحق بقطار الخدمات وإن كان الحال أفضل بكثير عنه فى الفترات السابقة وخاصة فى العقدين الآخرين من هذا القرن.

والطفل المعاق هو طفل أقل ذكاءاً من بقية الأطفال. فالطفل السوي يتعلم مهارات كثيرة ويطور قدراته بسرعة كبيرة فى غضون السنوات القليلة الأولى من حياته، أما الطفل المعاق فهو الطفل الذي تأخر أو تباطأ تعلمه وتطوره لسبب أو لآخر. ومن أهم أسباب الإعاقة العقلية هما : تلف فى الدماغ وحالات وراثية شاذة فضلاً عن انعدام الإثارة أو التنشيط يعتبر من سبباً من أسباب الإعاقة.

والسؤال الآن كيف يمكن أن نساعد وماذا نعلم ؟

- السلوك الطبيعي يؤدي إلى القبول فأن أعظم حاجة بالنسبة للشخص المعاق هو أن يكون مقبولاً .
- مراعاة التتابع التطوري
- استخدام القوائم الإرشادية على صورة جداول مرسومة وصور مثل الحركات الكبيرة والصغيرة فهم اللغة ومهارات العد والأكل واللبس... الخ
- توفير الخدمات الأساسية الملائمة.. والجدول التالي يشمل الخدمات الملائمة للأطفال من ذوى الاحتياجات الخاصة :

والجدول التالي يبين فئات الإعاقة والحاجات التربوية الأساسية :

م	الفئة	الحاجات التربوية الأساسية	الحاجات الأساسية الأخرى
١	<ul style="list-style-type: none"> العاجزون جسدياً / عجز خفيف العاجزون جسدياً / عجز شديد 	<ul style="list-style-type: none"> كحاجات الطفل السوي. وسائل الاتصال مثل الإشارات والرموز. التحفيز/التربية العقلية العامة. التدريب المستقل للحاجات الشخصية 	<ul style="list-style-type: none"> معالجة فيزيائية + مشورة وأنشطة اجتماعية ومهنية
٢	كفيف / رؤية جزئية ١- رؤية كالمسة لقراءة بطاقات ذات كلمات مكبرة ٢- انخفاض شديد فى الرؤية / عمى كلي	كالولد الطبيعي، استخدام إضاءة قوية، نظارة مكبرة وبطاقات كبيرة مكتوبة بخط اليد. كتيب بريل وكتب مسجلة على أشرطة تساعد فى المباشرة بالتعليم. تدريب على التنقل والتعرف على الأشياء باللمس.	نظارات - تدريب على التنقل إذا أصبح النظر أسوأ. + مشورة وأنشطة اجتماعية ومهنية
٣	<ul style="list-style-type: none"> عجز سمعى أ- عجز خفيف) يميز الكلمات بالجمع بين قراءة الشفاه والصوت، ويقوم بمحاولات قابلة للتمييز بالصوت. ب- عجز شديد / صمم كامل 	<ul style="list-style-type: none"> يمكن أن يبدأ كطفل سوى مع كثير من التعليم الفردي. يجب أن يجلس التلميذ قريباً جداً من المعلم بحيث يستطيع أن يرى فمه. يساعده ذلك فى لفظ كلمات جديدة. التواصل. من المحتمل أن يكون بركة و أن يتم ذلك بركة الإشارة غير أن سير التعليم يكون بطيئاً نظراً لعدم وجود خبرة بالسلف. 	<ul style="list-style-type: none"> فحص من قبل أخصائي بالأذن والأنف والحنجرة (ربما يكون نقص التواصل قابلاً للمعالجة، ويمكن استخدام أداة مساعدة للسمع إذا كان بمقدور الأسرة شراؤها، معالجة الكلام إن أمكن ذلك. + مشورة وأنشطة اجتماعية ومهنية
٤	<ul style="list-style-type: none"> متخلف عقلياً أ- تخلف خفيف ب- تخلف عقلي شديد أو إعاقة متعددة الجوانب 	معرفة أساسية بالقراءة والكتابة والعد بما فى ذلك الوقت والسقوط... الخ، والسند هنا أيضاً مما هو لدى الطفل السوي مما يتطلب من المعلم استعمال خياله للمحافظة على اهتمام التلميذ. برنامج فردى للطفل حسب المستوى العقلي، تشديد على المهارات الاجتماعية والرعاية الشخصية المستقلة. دمي وألعاب لتحفيز التطور العقلى.	بالرغم من أن تعليم هؤلاء الأطفال يحتاج إلى جهاز مخصص من الموظفين فلا بد أن يتال معظم الأطفال شيئاً من الفائدة فى مجموعة لعب واحدة يراها جهاز مستعطف من الموظفين وإن كان من هذا الجهاز غير متدرب. + مشورة وأنشطة اجتماعية ومهنية

اتفاقية التعاون بين منظمة الأمم المتحدة للأطفال (اليونسيف) وتجمع الهيئات الغير حكومية المعنية بحقوق الطفل البناء المؤسسي ودعم القدرات .
خطه العمل ديسمبر ١٩٩٨ - ديسمبر ٢٠٠٠

الهدف العام :

- أن الهدف الطويل المدى للتجمع هو تأسيس قاعدة أهلية قوامها مجموعة من هيئات المجتمع المدني ذات دفع ذاتي يدعم بفاعلية حقوق الطفل ويكون قادرا علي :
- نشر الوعي العام بحقوق الطفل بما يتسق مع الواقع المصري و الاتفاقية الدولية لحقوق الطفل .
- متابعة أحوال حقوق الطفل في إطار مفهوم الحماية .
- العمل المباشر مع الأطفال كشركاء في إطار مفهوم حق الأطفال في المشاركة .
- التأثير علي مؤسسات صنع القرار لإحداث تغيير بما يحقق مبداء مصالح الطفل الفضلى
- التعامل المشترك بينها ومع المؤسسات (الحكومية وغير الحكومية) علي المستويات المحلية والإقليمية والدولية وصولا لأهدافها لصالح الطفل المصري .

خطة تطبيق المشروع :

الهدف الأول :

نشر الوعي بحقوق الطفل وخلق رأي عام مساند للعمل علي تحقيقها بين ١٢٠ من الهيئات غير الحكومية وبعض الهيئات الحكومية المعنية بالطفولة في ٨ محافظات (القاهرة - الإسكندرية - إحدى مدن القناة - بني سويف - المنيا - أسيوط - سوهاج قنا) لتكون مراكز تنسيق للتجمع علي المستوى الجغرافي

الأهداف الإجرائية

نشر الوعي بحقوق الأطفال بين الهيئات غير الحكومية والمدارس والمتعاملين مع الأطفال

- تنمية العضوية بالتجمع للهيئات المعنية بحقوق الطفل في المناطق الجغرافية التي سيعمل بها التجمع
- تطوير عمل بعض الهيئات المعنية بحقوق الطفل و العضوة بالتجمع بما يكفل لها دعم أنشطتها في مجال الطفولة

استراتيجية التطبيق

- متن اجل تحقيق القاعدة الأهلية للتجمع فسيعمل التجمع في اتجاهين :
 ١. التوسع الراسي : من خلال تقوية وتدعيم قدرات كوادرات التجمع الحالية بالتدريب واكتساب مهارات حديدية ليصبحوا كوادرات فردية مؤهلة في المحافظات التي سيعمل بها التجمع
 ٢. التوسع الأفقي : من خلال العمل في مناطق جغرافية جديدة وجذب النشيطين من الهيئات للانضمام للتجمع ليشكلوا نقاط ارتكاز جغرافية

يستهدف خلال هذه المرحلة من الخطة ٨ مناطق جغرافية وهي (الإسكندرية - القاهرة - بني سويف - المنيا - أسيوط - قنا - سوهاج - وإحدى محافظات القناة) وقد تم تحديدها بناء علي المعايير التالية

١. دعم تواجد التجمع في أربع مناطق جغرافية (القاهرة / الإسكندرية / المنيا / بني سويف) وفتح أربع مناطق جغرافية جديدة للتجمع (المحافظات الأخرى)
 ٢. التركيز علي محافظات الصعيد لتدهور أوضاع الطفولة بها كما يتضح من المؤشرات المختلفة للصحة والتعليم والأطفال العرضيين للخطر
- سيكون أسلوب العمل معتمدا علي تكوين أربع فرق جغرافية كل فريق مكون من محافظتين كالأتي كـ

القاهرة و بني سويف - المنيا وأسيوط - سوهاج وقنا = الإسكندرية وإحدى مدن قناة السويس . ويتم عقد ورشتي توعية لكل فريق (ورشة في كل محافظة) لنفس المجموعة المشاركة . فمثلا تعقد الورشة الأولى بسوهاج (سوهاج وقنا) خلال عام ١٩٩٨ وتعقد ورشة أخرى بعد عام في قنا (لسوهاج وقنا) . وسيراعي نفس التقسيم قدر الإمكان في كافة التدريبات والأنشطة وسيسمح نظام التناوب بفترة من ٩ إلى ١٢ شهر ما بين الحملة الأولى والثانية لكل محافظتين ، وهو ما يعطي فرصة جيدة لعمل التجمع في كل موقع ودعم المراقبة المستمرة . ومتابعة التقدم .

الأنشطة :

نشاط ١-١ تطوير حقائب التوعية بحقوق الطفل

المدف :

تطوير محتوى متعدد للتوعية بحقوق الطفل يتناسب مع الفئات الرئيسية التي يستهدفها التجمع .

التطبيق :

يعقد التجمع ثلاث ورش عمل بهدف إعداد حقيبة أساسية (دليل) للتوعية تشمل علي محاضرات وتدريبات وأنشطة ومصادر للقراءة حول حقوق الطفل اعتمادا علي مواد متاحة تم تجميعها من مصادر متنوعة (ورشة الموارد العربية و منظمة إنقاذ الأطفال) و يتوقع أن تستمر كل ورشة عمل ثلاثة أيام و يشمل فريق ثابت من ١٢ متنوعة (ورشة المواد العربية ومنظمة إنقاذ الأطفال ... الخ). ويتوقع أن تستمر كل ورشة عمل لمدة ثلاثة أيام ويشمل فريق ثابت من ١٢ مشارك، وسيعتمد التجمع في إعداد هذه الحقيبة علي إمكاناته الحالية وخاصة أعضائه ذوي الخبرة السابقة بحقائب مماثلة للتوعية. وستتم هيكلة سلسلة وريق العمل كما يلي:

الورشة الأولى ٩٨ لإعداد مسودة أولية يتم تجربتها في ورشه التوعية الأولى (سوهاج الربع الأول ١٩٩٩).

الورشة الثانية ٩٩ تعديل المسودة بناء على التجربة العملية و تطويرها على أن يتم إعادة التجريب في ورشة التوعية الثانية. (أسيوط - الربع الأول ١٩٩٩)
الورشة الثالثة ١٩٩٩ إعداد نسخة نهائية لحقيبة التوعية. (بنى سويف - الربع الثاني ١٩٩٩).

نشاط ١-٣ تدريب كوادر بشرية لتأهيلهم لقيادة التوعية بحقوق الطفل ولأن يصبحوا منشطين مدربين حول ذات الموضوع

الهدف

تدريب ٢٠ كادر لتأهيلهم لقيادة التوعية بحقوق الطفل. وليصبحوا منشطين مدربين في هذا الموضوع.

التطبيق :

سيتم اختيار المرشحين والمدربين بناء على المعايير التالية :
يجب أن ينتمي المرشحون إلى هيئات مختلفة تغطي المناطق الجغرافية المستهدفة .
يجب أن يكون المرشحون من ذوي الخبرة في العمل مع الأطفال أو مع برامج الطفولة .
يجب أن تلتزم كل هيئة باستمرار في التدريب وان يلبي متطلبات العمل مع التوعية والتدريب للتجمع .
سيتم اختيار المرشحين من المشاركين الذين أتموا بنجاح الورشة الأولى للتجمع عام ١٩٩٦ إضافة إلى مرشحين جدد ذوي إمكانيات تدريبية .
سيتم تدريب مجموعة ثانية من ٢٠ متدربا . سيركز مضمون التدريب على مهارات محددة مثل مهارات الإقناع وتقنيات إدارة وتيسير الجلسات وإعداد حملات التوعية. ويتوقع أن يتم تغطية موضوعات التدريب المطلوبة في ورشة واحدة على الأقل تمتد ثلاثة أيام.
في نهاية التدريب يتم تشكيل ٤ مجموعات تتكون كل واحدة من ٥ متدربين. وتصبح كل مجموعة مسئولة عن محافظتين. وسيعين مسقان بكل مجموعة، واحد لكل محافظة من المحافظتين.

نشاط ١-٣ حملات توعية

الهدف

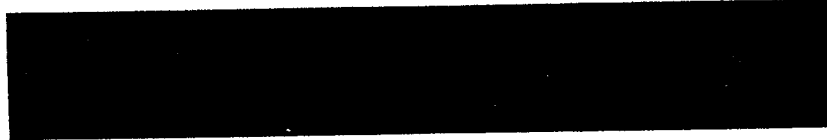
عقد ثمانى مجموعات من ورش التوعية في المحافظات المستهدفة

التطبيق :

سيتم التجمع حملة توعية بحقوق الطفل في كل منطقة جغرافية. وتتضمن الحملة سلسلة من ورش العمل تهدف إلى تعزيز التوعية في مستويات متعددة والتركيز في نفس الوقت على ثلاث فئات رئيسية تتعامل مع الأطفال.

- الجمعيات والهيئات غير الحكومية التي ترغب في التعرف على حقوقي الطفل (يومى عمل) - المتعاملات والمتعاملات مع الأطفال من خلال رياض الأطفال والمدارس (يومى عمل). - أولياء الأمور (يوم عمل).
- يحضر ورش العمل مشاركون بحد أقصى ٣٠ مشارك. تعتمد ورش العمل على محتوى متعدد للتوعية (كما هو موضح في نشاط (١-١)).

توجه حملة التوعية في كل محافظة إلى الكبار (برنامج خمسة أيام ويستكمل بورشة عمل ليوم واحد للأطفال (حصتان لكل سنة دراسية) . ستركز ورشة العمل على زيادة وعى الأطفال بحقوقهم وتشجيعهم على إنشاء نادى حقوق الطفل بمدارسهم (أنظر نشاط ٣-١ لاحقاً). وستوضح علاقة هذه الأندية بعمل التجمع ككل وفي المحافظات المحددة خاصة

الهدف الثاني :**الأهداف الإجرائية :**

- دعم قدرة التجمع على متابعة أحوال حقوق الطفل في مصر.
- دعم قدرة التجمع على اتخاذ القرار من خلال الأساس المعرفي knowledge base والتدخل السريع في القضايا المثارة حول حقوق الطفل.
- دعم قدرة التجمع على الدعوة والمناصرة لقضايا حقوق الطفل advocacy

إستراتيجية التطبيق

- بناء قدرة التجمع على جمع المعلومات المتاحة وتصنيفها وتحليلها بما يؤدي إلى إمكانية إنتاج تحليل دقيق لأوضاع الطفل المصري بشكل منتظم..
- خلق آليات لتجميع المعلومات حول حقوق الطفل.
- بناء مراكز معلومات عن الطفولة في مصر والمجالات المرتبطة بها من خلال تجميع قواعد بيانات والبحوث والدراسات والموارد المختلفة والاتصال بالشبكات العاملة في نفس المجال إقليمياً ودولياً.

النشر المنتظم : نشرة غير دورية حول أعمال التجمع بالإضافة إلى منشورات أخرى .

الأنشطة :

نشاط ٢-١ أعداد تقرير للهيئات غير الحكومية حول أوضاع حقوق الطفل في

مصر ١٩٩٩.

الهدف :-

إعداد تقرير الهيئات غير الحكومية عن أوضاع الطفل في مصر، لتقديمه للجنة الدولية لحقوق الطفل في موعد أقصاه مايو ١٩٩٩ .

التطبيق :

قدمت مصر تقريرها الدوري الأول (التقرير الرسمي الثاني) حول تطبيق اتفاقية حقوق الطفل إلى اللجنة الدولية في ١٨ سبتمبر ١٩٩٨ . ويجب تقديم تقرير للهيئات غير الحكومية في موعد غايته عام واحد من هذا التاريخ. وقد لا يدرج تقرير مصر للمناقشة

قبل عام ٢٠٠٠. وذلك نظراً لكم تقارير الدول الأطراف التي يجب على اللجنة مراجعتها. ومن الأهمية أن نشير إلى أن الهيئات غير الحكومية المشاركة في صياغة التقرير

هى مسئولة بشكل كامل عن المحتويات والآراء التي يتضمنها التقرير. وسبب ذلك التجمع كل جهد لضمان أن يعبر التقرير عن القاعدة العريضة للهيئات غير الحكومية من خلال خطوات واضحة وغير قاصرة على جماعة بعينها في إعداد التقرير.

المرحلة الأولى،

سيُعقد التجمع ورشة عمل تمهيدية لتعريف الهيئات غير الحكومية بالغرض من تقرير الهيئات غير الحكومية وخطوطه الإرشادية وذلك لتشكيل لجان نوعية ولتحديد المسئوليات لصياغة التقرير. وتُعقد الورشة لمدة ٣-٤ أيام خلال شهر ديسمبر ١٩٩٨ بجمعية الصعيد للتربية والتنمية بالقاهرة لعدد حوالي ٣٠ مشاركاً من هيئات التجمع والهيئات الأخرى ذات الإسهام المتميز في المجالات المختلفة - الخاصة بالأطفال.

- تتكون لجان نوعية من الهيئات المرشحة للعمل في التقرير ويكون مجال عمل اللجان: التعليم والتنشئة الاجتماعية، الصحة والبيئة، الأطفال ذوي الظروف الصعبة (عاملون، أطفال شوارع،

معاقون)، مشاركة الأطفال، على ألا يمثل نفسي الشخص الهيئة في أكثر من لجنة لضمان الالتزام وسرعة الإنجاز وتوسيع قاعدة المشاركة.

يخصص يوم في الورشة للمحاضرات والمناقشات عن الأطفال العاملين ومشكلاتهم من خلال ٣ جلسات مع زيارة ميدانية لمركز الجيل بالقاهرة للإطلاع على مشروع الرعاية الجزئية للأطفال العاملين

المرحلة الثانية :

تُعقد ورشة عمل ثانية لتجميع تقارير اللجان النوعية ومناقشتها لمدة ٣ أيام خلال شهر ديسمبر ١٩٩٨ للمشاركين في الورشة الأولى وتُعقد الورشة الثانية بالإسكندرية على أن يشكل في نهايتها لجان مصغرة لإعداد صياغة التقارير.

- يخصص يوم في الورشة لمحاضرات ومناقشات عن الأطفال المعاقين ومشكلاتهم من خلال ٣ جلسات مع زيارة ميدانية لدار الحنان بالإسكندرية للإطلاع علي مشروع تأهيل الأطفال المعاقين ذهنيا .

المرحلة الثالثة!

- تعقد ورشة عمل ثالثة للصياغة النهائية لتقارير اللجان النوعية وتعقد خلال شهر فبراير ١٩٩٩ لمدة ٣ أيام علي أن تشكل في نهايتها لجنة عامة لصياغة التقرير ككل مع هيئه استشارية أو مجموعة استشارية يختارهم المشاركون حتى يناسب التقرير الشكل الملائم لمتطلبات اللجنة الدولية .
- يخصص يوم في الورشة "التجمع (هيئات وأفراد) لمناقشة" لمحاضرات ومناقشات عن أطفال الشوارع مشكلاتهم من خلال ٣ جلسات مع عرض تجارب ميدانية مختلفة للتعامل مع هذه الظاهرة.

المرحلة الرابعة

- اجتماع عام موسع لكل أعضاء التجمع (هيئات وأفراد) لمناقشة مسودة التقرير الذي صاغته اللجنة العامة مع الاستشاريين واقتراح أي تعديلات او تطويرات حتي يخرج بصورة معبرة عن التجمع ككل .
- وبناء علي نتائج هذا الاجتماع تعد المجموعة المسنولة للصياغة النهائية وتتولي ارسالها للجنة الدولية .
- سيتبع الاجتماع ورشة عمل لمدة يومين تلخص نتائج ورش العمل الموضوعية (عمالة الأطفال ، الأطفال المعاقون، اطفال الشوارع) مع التركيز علي دور الهيئات غير الحكومية في حماية الطفل .

المرحلة الخامسة

- سيرسل التجمع وفدا لحضور لمناقشة الأولية لتقرير الحكومة بجنيف ولعرض محتوى تقريراً لتجمع، بتمويل ذاتي من التجمع
- . وذلك طبقاً لجدول الأعمال المحدد من قبل اللجنة الدولية.

المرحلة السادسة:

- سيعقد التجمع اجتماعا عاما

لمدة يوم واحد، لأعضائه في الهيئات غير الحكومية وذلك لعرض ملاحظات اللجنة الدولية حول تقرير مصر لتطبيق إعلان حقوق الطفل وتقرير الهيئات غير الحكومية. وسوف يضع الاجتماع في الاعتبار الدروس المستفادة والخطة المستقبلية لمتابعة وإعداد التقرير الدوري الثاني لمصر المنتظر في عام ٢٠٠٢

نشاط ٢-٣ إعداد وجهة نظر الهيئات غير الحكومية حول أوضاع حقوق الطفل في مصر حتى ٢٠٠٢

الهدف:

التخطيط لتقرير ذو قاعدة أوسع ولرؤية استراتيجية للهيئات غير الحكومية حول أوضاع حقوق الطفل في مصر عند إعداد التقرير الدوري الثاني حول اتفاقية حقوق الطفل للجنة الدولية.

التطبيق ٨

يعقد التجمع ورشتي عمل في النصف الأخير من عام ٢٠٠٠ لإعداد خطة متكاملة لإصدار أول تقرير شامل عن وضع الأطفال في مصر من وجهة نظر الهيئات غير الحكومية. تستند على الخبرات المستفادة من إعداد تقرير ١٩٩٩ يوثق التقرير مساهمات الهيئات غير الحكومية، ويبرز النماذج الجيدة ويعزز الرؤية الاستراتيجية حول أوضاع حقوق الطفل في مصر كما تراها الهيئات الغير الحكومية بحيث يكون كلاً من التقرير والرؤية الإستراتيجية معديين عندما يحين موعد إعداد! التقرير الدوري الثاني لمصر في عام ٢٠٠٢

نشاط ٢-٣ إنشاء مراكز معلومات حول قضايا الطفولة .

الهدف

- خلق قنوات متجددة للمعلومات تخدم بشكل أساسي الهيئات غير الحكومية العاملة في مجال الطفولة.

- تنظيم الموارد المتاحة البشرية والمادية (المطبوعة والمرئية والمسموعة) بحيث يسهل للهيئات غير الحكومية الاستفادة بها
- نشر معلومات حول أنشطة التجمع.

التطبيق :

ستشمل مراكز معلومات:

- قواعد بيانات مختلفة حول أوضاع الأطفال في مصر وعن الموارد المتاحة .
- مكتبة للبحوث والدراسات والموارد المتعلقة بحقوق الطفل أو المجالات المرتبطة بها. !
- شبكة اتصال بالهيئات والشبكات الإقليمية والدولية والاشتراك في الدورات .
- وحدة نشر وتوثيق .
- موقع علي الإنترنت web site يكون المركز الأول بالإسكندرية في المقر الجديد للجمعية المصرية لحماية الأطفال بالاستعانة بخبرات مركز دعم القرار اتخاذ القرار بمجلس الوزراء ومراكز معلومات أخرى تعمل في مجال التنظيم والتدريب العاملين بالمركز ، ويمون المركز الثاني بالصعيد في إحدى المناطق النشطة (المنيا) بمقر جمعية الصعيد للتربية والتنمية
- وتتولى الهيئة التي يكون المركز لديها تجهيز المكان وتأسيسه وإدارة المركز بشكل يومي وتتولى اليونسيف إمداد المركز بالكمبيوتر الملائم والبرامج المطلوبة بالإضافة إلى الكتب والأبحاث والفيديو ويكون المركز متاحا لكل الهيئات غير الحكومية وجهات البحث يحدد (اليونسيف والهيئة المستفيضة) الضمانات المطلوبة من الجهات التي ستستخدم هذا المركز .
- تدريب ٤ من العاملين في المراكز و ٢ من خارج مركز المعلومات (أعضاء حاليين فيق التجمع) علي جمع البيانات وتحليلها وعلي منهجية لرصد أحوال الطفل وآليات الرصد . يمكن أن يتم هذا التدريب بالتعاون مع مركز دعم واتخاذ القرار التابع لمجلس الوزراء أو أي مركز معلومات آخر ؟ يكون التدريب مع بداية عام ١٩٩٩ ليسمح بتكامل أنشطة المراكز مع الأنشطة الأخر للتجمع .

نشاط ٢-٤ النشر

٢-٤-١ دعم نشرة التجمع " حقوق الطفل "

الهدف :

النشر الواسع للرسائل وتعزيز التوعية بحقوق الطفل بين الهيئات غير الحكومية والوكالات الحكومية وغيرها من المؤسسات .

- إنشاء قناة الاتصال والتنسيق بين الهيئات غير الحكومية والهيئات الأخرى المشاركة في أنشطة التجمع .

التطبيق :

- ستصدر النشرة كل أربعة شهور، بواقع ألفى نسخة لكل عدد كل عدد يتكون من ١٦ صفحة مقاس ٨٤ لونين .
- يتغير رئيس التحرير للنشرة طبقا لموضوع كل عدد .
- يتغير رئيس التحرير للنشرة طبقا لموضوع كل عدد .
- سيتم إعداد قائمة توزيع شاملة تغطي هيئات غير حكومية جامعات وهيئات بحث هيئات حكومية هيئات دولية، وسيكون التوزيع معتمدا علي نقاط أرتكاز التجمع الإقليمية بالمحافظة المختلفة
- سيتم إعداد خطة لمتابعة التوزيع تمهيدا لإجراء تقييم علمي للتوزيع واستخدام المجلة .
- يتم إجراء دراسة متابعة توزيع النشرة مع بداية عام ٢٠٠٠ وبعد صدور الأربعة أعداد الأولى خلال ٩٨/١٩٩٩ مع
- اقتراحات محددة لتطويرها في إطار عمل التجمع ككل .

٣-٤-٢- إصدار بيلوجرافية سنوية شارحة للموارد المتاحة من خلال مراكز المعلومات .

الهدف :

- تيسير الوصول إلى المعلومات والمصادر والخدمات مراكز معلومات التجمع لمدي واسع من المستفيدين .

التطبيق :

إصدار بيليوغرافيا سنوية شارحة للموارد المتاحة لدى مراكز المعلومات : مطبوعة ؛ مسموعة ، مرئية . خلال عام ٢٠٠٠ وذلك بهدف تيسير المعلومات للهيئات المختلفة ولتوسيع دائرة المستفيدين بالمركز .

الهدف الثالث :



الأهداف الإجرائية :

- زيادة الوعي بحق الطفل في المشاركة من خلال تطوير نماذج تجمعات مستقرة للأطفال تركز علي حقوق الطفل .

- دعم إنشاء شبكة نشطة بين جماعات الأطفال المنشأة في المحافظات الثمانية التي سيعمل بها التجمع .

إستراتيجيات التطبيق :

- إعداد منشطين قادرين على العمل مع الأطفال بفئاتهم المختلفة. "
- تجميع وتطوير أنشطة وموارد مختلفة للعمل مع الأطفال حول الحقوق عامة وحقوق الطفل خاصة.
- تطوير آليات للعمل المستمر مع الأطفال بفئاتهم المختلفة حول الحقوق كجزء أساسي من أنشطة التجمع. -

الأنشطة :

نشاط ٣-١ تطوير آلية عمل ومنهج لنوادي حقوق الطفل .

الهدف :

- توفير مناخ للأطفال يمكنهم من اكتشاف وممارسة بعض من حقوقهم.
- تمكين الأطفال من التعبير عن مشكلاتهم والتفكير في حلول لها وإيجاد وسيلة كي يكون صوتهم مسموعا

- تشجيع الأطفال على تخطيط وتنفيذ أنشطتهم. وخلق الفرص لهم ليتخذوا اتجاهات إيجابية للسلوك في التخطيط والتعاون مع الآخرين !

التطبيق :

يسعى التجمع إلى ترويج فكرة نوادي الطفل التي تهتم بحقوقهم بمفهومها الواسع بحيث تنشر الفكرة في هيئات مختلفة تتعامل مع فئات مختلفة من الأطفال متعلمين. / أميين / عاملين / معاقين الخ. وستتطور نوادي حقوق الطفل كجزء متكامل من التجمع مع الهيئات الغير حكومية و المدارس .

تعتمد فكرة "نوادي حقوق الطفل على أن ممارسة الديمقراطية أكثر تأثيراً من خلال الانضمام إلى جماعة وحضور اجتماعاتها بانتظام. وطبقاً لذلك، ستنشئ النوادي تجمعات مستقرة للأطفال تجتمع بانتظام ولها شبكة مع النوادي الأخرى المشابهة في النفس المحافظة. ويترك لكل نادي تحديد أنشطته بشكل مستقل علي أن يضمن التجمع وجود آلية متابعة وتطوير منتظمة في كل نادي.

ستقوم شبكة الأندية بدور فعال في النشاطات التالية:

- تطوير منهجية وبرنامج لأندية حقوق الطفل.
- تطوير اختبار - مواد تعليمية حول حقوق الطفل.
- الإعداد لمعسكر سنوي لتبادل الخبرات الفعلية التي تأتي من مختلف الأندية بالشبكة..
- الإعداد لمجلس قومي للأطفال حيث يجدون الفرصة للتعبير عن آرائهم في القضايا التي تعنيهم واكتشاف حلولهم
- الخاصة ووضع السبل لجعل آرائهم معروفة بشكل علني.

تعد الورشة لمجموعة من المتخصصين والممارسين ذو الخبرة في وضع المناهج والتخطيط التربوي على ألا يتجاوز عددهم ٢٠ مشارك ولمدة ٣ أيام

نشاط ٣-٣ تدريب لمنشطين وميسرين تربويين

الهدف :

- أن يتعرف ٢٠ من المنشطين علي استراتيجيات وأساليب العمل مع الأطفال .
- أن يتدربوا علي محتوى برامج نوادي الطفل التي تم إعدادها الناتج عن نشاط ٣-١ المذكور سابقا .

التطبيق

يعقد التجمع ٢ ورشة عمل تدريبية سنويا لعدد ٢٠ مشارك من الهيئات التي - تتعامل مع الأطفال علي أن يكون لديهم بعض الخبرة في هذا المجال وأن تلتزم هيئاتهم باستمرارهم في العمل مع التجمع حتى المتسكرو الأول للأطفال + مع إشراك المدارس المهتمة بهذا العمل من خلال خبرة السنوات الماضية. سيعقد التدريب لمدة ٣ أيام ! بنظام الإقامة الكاملة كي يسمح بالمعيشة الكاملة، تتكون الورشة من ٥ جلسات رئيسية يديرها ٥ مدربين



الجمعية المصرية العامة
لحماية الأطفال بالأسس الحكومية
دار الحضانة

المركز الوطني
رئيس مجلس الإدارة / أمال طلعت مصطفى

لجنة الإستشارات

مدير الدار / حسين جلال

نائب المدير / مرفت اسمين

أقسام الدار

مكتب الخبراء

رعاية

تنهية

تأهيل

مشتق

مشتق

مشتق

مشتق

مشتق

مشتق

مجموعة بيوت

مختبر حافط

رائد احمد

هيام الدين محمود

أحلام طه

هالة موكلي

البيت
الأكبر
البيت
الأكبر
البيت
الأكبر

البيت
الأكبر
البيت
الأكبر
البيت
الأكبر

البيت
الأكبر
البيت
الأكبر
البيت
الأكبر

البيت
الأكبر
البيت
الأكبر
البيت
الأكبر

البيت
الأكبر
البيت
الأكبر
البيت
الأكبر

البيت
الأكبر
البيت
الأكبر
البيت
الأكبر

البيت
الأكبر
البيت
الأكبر
البيت
الأكبر

البيت
الأكبر
البيت
الأكبر
البيت
الأكبر

البيت
الأكبر
البيت
الأكبر
البيت
الأكبر

البيت
الأكبر
البيت
الأكبر
البيت
الأكبر

البيت
الأكبر
البيت
الأكبر
البيت
الأكبر

البيت
الأكبر
البيت
الأكبر
البيت
الأكبر

فئات وسادة

المخزن

الحسابات

وحدة التدريب

وحدة التدريب

وحدة التدريب

وحدة التدريب

وحدة التدريب

وحدة التدريب

دار الحنان

ولقد قامت الجمعية المصرية العامة لحماية الاطفال بالاسكندرية باشاء دار الحنان للتأهيل الفكرى لرعاية الافراد من ذوى الاعاقة الذهنية وتقديم العون لاسرهم ومحاولة تقديم نموذج لهذه المراكز ولقد قامت السيدة الفاضلة / سوزان مبارك بوضع حجر الاساس فى الثانى من ديسمبر عام ١٩٨٩ وتم تشييد المبنى وتأسيسه واعداد الكوادر من حيث الاختيار والتدريب وتم الاستعانة بالخبرة الاجنبية وبدأ العمل الفعلى فى الثانى من ديسمبر عام ١٩٩٢ وكان اعداد الاطفال حينئذ ثمانون طفلا وبلغ العدد حاليا مائتين وعشرون طفلا موزعين على ثلاثة وعشرون فصلا وبلغ عدد العاملين مائة وعشرون من مختلف التخصصات (مرفق الهيكل الوظيفى وجدول توزيع حالات الاطفال)
والعمل يتم فى الدار كرسالة وليس وظيفة و بروح الفريق واتخذت الدار ثلاثة اهرامات :

هرم القيم وهرم الشعار وهرم الهدف

** هرم القيم

التميز فى الاداء

انكار الذات والعمل بروح الفريق

المشاركة وديمقراطية القرار

** هرم الشعار

حب ... عطاء ... اصرار

حب هذه الفئة من الاطفال

و العطاء لهم بغير حدود

الاصرار والتحدى لتحقيق الهدف

** هرم الهدف

رعاية ... تنمية ... تأهيل

رعاية الاطفال المعوقين عقليا فى مرحلة مبكرة من العمر

وتنمية قدراتهم ومهاراتهم

وتأهيلهم للاعتماد على النفس قدر الامكان اجتماعيا واقتصاديا

- اتجهت الى ذلك من خلال ثلاثة محاور

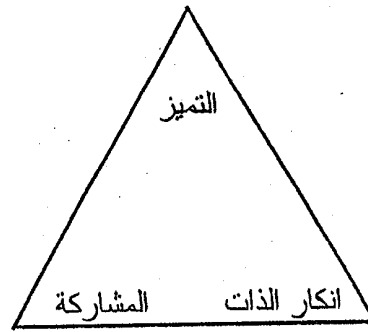
١. محور الفرد المعوق

محور الاسرة

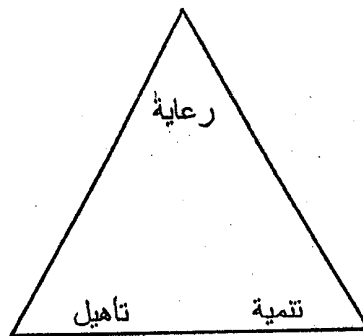
٣. محور المجتمع

دار الحضانة

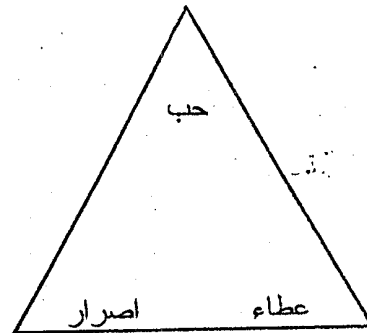
القيم



الهدف



الشعار



اولا محور الطفل المعوق

قادت الجهود المضنية التى بذلت فى الدوائر العلمية الطبية و النفسية العالمية فى تحديد بعض اسباب التخلف العقلى مثل العوامل الوراثية (جينية) و الشذوذ الوراثى فى تكوين عدد الكروموسومات و عوامل وراثية فطرية مؤدية الى خلل فى التمثيل الغذائى .

و اختلاف او عدم تشابه دم الام مع دم الطفل (R . H Factor) او اصابة الام ببعض الامراض مثل الزهري او الحصبة الالمانية او نقص الاكسجين عن الجنين او اصابات الجمجمة و اضطراب الغدد الصماء بعد او قبل الولادة و غيرها من الاسباب الكثيرة التى تنحصر فى مراحل ما قبل الحمل او اثنائه او بعد الولادة .

و بالرغم من ذلك فان الدوائر العلمية تعتقد ان كل هذه الاسباب المعروفة مسؤولة فقط عن ٢٥ ٪ من حالات التخلف العقلى و ان معظم الحالات ترجع الى اسباب مجهولة او مشكوك فيها .

و عليه فان البرامج العلاجية و الوقائية يجب ان تستفيد من القدر المحدود من المعرفة فهناك بعض الحالات التى يمكن علاجها اذا تم اكتشافها مبكرا و ثبت انها مسؤولة عن ٢٥ ٪ من حالات التخلف العقلى مثل حالات خلل التمثيل الغذائى مثل حالة القصور فى القدرة على تمثيل احد انواع الاحماض الامينية و هو الفينيلالانينو المعروف طبيا باسم فينيلكيتون phenylketonurea و يمكن الكشف عليه باجراء اختبار R.KU وهناك بعض الدول جعلت هذا الاختبار اجباريا و كذلك عدم تطابق دم الام و دم الجنين (R . H)

و كذلك بعض حالات سوء التغذية و خاصة اذا استمرت عدة اجيال قد تؤثر على نمو ذكاء اطفال الاسر التى تعاني من النقص الغذائى اما بسبب لبققر او الجهل و قد اثبتت نتائج البحوث ان نسبة كبيرة من حالات التخلف العقلى البسيط ترجع الى هذا السبب .

وفى ما عدا ذلك و بصفة عامة فإن التخلف العقلى حالة و ليس مرضا و يستحيل علاجه بعد حدوثه كما هو الحال مثلا فى حالات الطرق او العمل حيث يمكن منع حدوث القصور الوظيفى اما فى حالة التخلف العقلى فيكاد يكون ذلك مستحيلا .

وعليه فالعمل مع الفرد المعوق تعتمد على الاسس التالية :

* تنمية قدرات الفرد المعوق على التعامل مع الاخرين عن طريق الاشتراك فى المواقف و الخبرات الاجتماعية المناسبة المتكررة

* تحقيق التكيف الاجتماعى و التوافق الانفعالى و الاستقلال الذاتى فى الاسرة و المدرسة.

* اكتساب المعوق المهارات اللازمة للقيام بالاعمال اليومية و العناية بالذات و السلامة من المخاطر

* الاعداد المهنى لتحقيق الاستقلال الاقتصادى و التوافق المهنى قدر الامكان و ذلك عن طريق

برنامج توجيه و تدريب مهنى يتفق مع قدرات الطفل المعوق

* اكتساب القدرة على شغل وقت الفراغ عن طريق برنامج للانشطة الحرة و الترفيهية .

و البرنامج بأكمله و بكل ما تتضمنه من خبرات فى الفصل الدراسى و الملعب و الورشة تعمل

على تحقيق هدف التوافق النفسى و الانفعالى فهى جميعا خبرات تكون المحور الاساسى للبرنامج

بأكمله و تعتبر ادوات تستهدف تحقيق اكبر قدر ممكن من التكيف مع المجتمع و الاعتماد على النفس

فى حدود امكانياته .

مجالات تنمية الفرد المعوق عقليا

ولتحقيق كل ذلك تم اعداد المناهج الملائمة على اساس ان كل حالة فريدة ويكون البرنامج فردى بالمقام الاول و لا مانع ان تكون جماعيا فى بعض جزئياته و لبعض الافراد التى تتوفر لهم سمات معينة للاستفادة من العمل مع المجموعة فى تنمية المهارات الاجتماعية و تعديل السلوك و ممارسة شعور التفوق و مساعدة الآخرين .

و المجالات التى يتم العمل بها هى مجالات عدة مثل التنمية الحركية الكبيرة منها و الدقيقة و كذلك مجال مهارات الاتصال و مجال المهارات الاجتماعية و العناية بالذات و التدريبات الاكاديمية و المهنية الخ .

وقد اعدت قوائم ارتقائية لكل هذه المجالات يشتمل على المهارات الاساسية اللازمة لكل مجال قد اعدت فى قوائم مرحلية :

* المرحلة الاولى من سن الرابعة الى سن السابعة

* المرحلة الثانية من سن السابعة الى سن الثانية عشر

* المرحلة الثالثة من سن الثانية عشر فما فوق

(درفقت بعض نماذج لهذه القوائم)

و اعدت لهذه القوائم جداول للتقييم و المتابعة لتحديد اوجه النجاح و الفشل للطفل و عليه يتم عمل برامج تكميلية فردية لتحقيق اكبر قدر من النجاح و الاستيعاب لكل هذه المهارات التى تتضمنها القوائم مع مراعاة تثبيت المهارة و تعميمها مع الاخذ فى الاعتبار الفروق الفردية و قدرات كل حالة و هو ما يحدده الهدف لكل فرد و معيار النجاح .

*** و نأخذ مثال مجال ادارة المنزل

و البرنامج يشمل عدة وحدات منها مهارات وحدة العناية بالذات كغسيل الوجه بالماء و الصابون و اليدين و غسيل الاسنان بالمعجون و الفرشاة و تمشيط الشعر و غسيل الشعر و الوضوء الخ

ومهارات وحدة المسكن كمهارة الكنس والمسح وتلميع المسطحات الزجاجية وترتيب الاسرة
و ادارة المسكن و الغسيل اليدوى ومعرفة اسماء ادوات التنظيفالخ

ومهارات وحدة طعامى مثل عمل بيض اومليت و سلطة خضراء و فتح علب اغذية نصف جاهزة
او كوكا كولا و غسيل الاطباق و اعداد المائدة و عمل سلطة فواكه و اعداد المائدة و معرفة اسماء
محتويات المطبخ و ادوات المائدة و عمل ساندويتش بحشو طرى و عصير الليمون و معرفة اصناف
الخضروات و الفاكهه و صنع الشاى و معرفة اماكن حفظ ادوات المطبخ و معرفة وظيفة ادوات المطبخ
الاجهزة ومهارة اشعل البوتجاز و استعمال الادوات و الاجهزة الخ

و كذلك مهارات وحدة الملابس كمهارة تلميع الحذاء و خلع و ارتداء السويتير و خلع و ارتداء
البنطلون و طى الملابس و التعرف على اسماء الاكسسوارات و الملابس و استعمالاته و تعليق الملابس و
معرفة اسماء اجزاء الملابس الخارجية و كذلك خلع الجورب و ارتدائه و خلع الحذاء و ارتدائه و
ترتيب الملابس فى اماكنها و كى الملابس و معرفة ملمس الملابس و خاماتها و الوانها الخ

و هناك مجال جديد تم اضافته او بالاحرى التوسع من الاستفادة منه فى تنمية قدرات الاطفال
المعوقين عقليا و هو مجال التربية الزراعية او ما يسمى حديثا العلاج بالبستنة Horticultural
Therapist ويقصد به استخدام علم البساتين فى علاج و تنمية قدرات المعوقين و قد استعانت الدار
بالخبرة الاجنبية فى هذا المجال من خلال الهيئة الدولية للخدمات التنفيذية و هى منظمة امريكية
حيث تم استخدام اثنين من الخبراء و امضوا ثلاثة اشهر و تم خلالها اعداد صوبة زراعية لنباتات الزينة و
اعداد برنامج التربية الزراعية لاطفال الدار و حيث ان استخدام النباتات و خاماته يعد حافزا تربويا و
لما كان من سمات اعمال الزراعة التكرار و هو يزيد قدرة الفرد على الاتقان و العمل سيكون من خلال
خامات نباتية حية و النتيجة المستهدفة من المعالجة بالبستنة ان يفهم الطلاب انهم قادرون على انجاز
مهمة موكله اليهم و انهم قادرون على الوصول الى النجاح و على ذلك يمكن :

١. تنمية الاعتماد على النفس

٢. تنمية شعور الثقة

٣. اكتساب اساس لمهنة فى المستقبل

ومن خلال المعالجة بالبستنة يتعلم الطفل المعوق كثير من المفاهيم مثل الاشكال والملمس و الاعداد و الاحجام ومفهوم النمو والحياة والموت و اهمية الماء و الشمس و الهواء .

كما تساهم فى تطوير مهارات الاتصال و المهارات الاجتماعية و اطاعة التعليمات لذا فان خلق الفرص من خلال الزراعة ليس فقط عمل ربوى و لكنه يصبح نمو للخبرة الحياتية و نظرا للطبيعة المادية للانشطة الزراعية فهى تقدم فرصة حقيقية لتخفيف الميول العدوانية كما ان العمل مع النباتات تؤدى الى تقليل الاحباط حيث الهواء و الجو اللطيف .

و لاشك ان الانشطة الزراعية تعطى فرصا ذهبية لاستشراف المستقبل و اتاحة فرص عمل حقيقية للمعوقين .

و للقيام بكل ما تقدم من المهام يجب الاهتمام بالاعداد الجيد الكوادر العاملة فى هذا المجال من ناحية حسن الاختيار للاشخاص الذين تتوافر لهم السمات اللازمة لطبيعة هذا العمل الانسانى الشاق و الممتع فى نفس الوقت كما يجب ان يكون من المؤهلين علميا مع متابعة التدريب من خلال دورات متخصصة ومن الممارسة الفعلية و الاستعانة بالخبرات الاجنبية كلما امكن ذلك و التى تحرص الدار على استقدامهم بهدف التأكد من صحة المسار و الاستفادة من الجديد .

وقد تم اعداد دليل عمل لكل العاملين بالدار من مشرفى الاقسام و الفصول و الاخصائيين النفسيين و اخصائى التخاطب و الفئات المعاونة الاخرى بما يضمن حسن الاداء و المتابعة و دقة التنفيذ و ضمان التكامل و تحقيق الهدف .

ثانياً : محور الأسرة

مفهوم الأسرة فى مجالنا يشمل الاباء والاشقاء والاقارب وقد تمتد الى الجيران ولكى نستطيع العمل مع الابناء من المعوقين عقليا يجب التعرف على الاهل ومشاكلهم وكما ذكرنا ان كل طفل هو طفل فريد لا مثيل له كذلك كل عائلة تختلف عن الاخرى من حيث المشاكل التى يواجهونها .

و هناك حقيقة يجب ان نعرفها ان كل اهل تقريبا يحبون طفلهم مهما كانت اعاقته والذين يبدو انهم لا يحبونه يعانون حالة من التوتر والشعور بالعجز عن مواجهة المشاكل الناتجة عن اعاقة الطفل و بشئ من المساعدة سيتجدد حب هؤلاء لطفلهم .

و بصفة عامة تنحصر مشاكل الأسرة فى ثلاثة انواع و على مراحل متدرجة :

١. مرحلة التقبل

يعلم الاهل بطرق مختلفة و فى اوقات مختلفة ايضا حقيقة اعاقة طفلهم فمثلا يمكن التعرف على بعض مظاهر متلازمة داون (المنغول) منذ ولادة الطفل فى حين ان هناك اطفال اخرون يؤخذون الى الطبيب و اعمارهم اشهر قليلة لاصابتهم بالحمى او اعراض مرضية ثم يكتشف الطبيب ان الطفل متخلفا عقليا .

و قد يلاحظ بعض الاهل بالتدريج ان تطور نمو طفلهم بطئ عن تطور الاطفال الاخرين . و بعض الاطفال من فئة اصحاب التخلف العقلى البسيط يعاملوا على انهم طبيعيين حتى مرحلة دخول المدارس .

و يشعر بعض الاهالى عند ابلاغهم ان طفلهم معوق بانهم لا يستطيعون ان يحبوه و يرعوه وهذا الشعور يزول عادة بعد عدة ايام او اسابيع و هو رد فعل طبيعى للصدمة و تنتقل الأسرة من طبيب الى اخر على امل العثور على علاج للطفل و تشعر الأسرة بالضيق و الاسى و بعض الاهالى يستمروا فى رفض تصديق ان الطفل معوق عقليا و قد يشعر بعض الاباء بالذنب تجاه طفلهم و قد يلوم الوالدان احدهم الاخر و قد يلوموا الاجداد الصهر على ما حدث و قد تنتج مشاكل عائلية كثيرة نتيجة لذلك .

و يتمسك كثير من الاهالى بأمل العثور على مكان لعلاج أطفالهم و يعتقد البعض بوجود ادوية او عمليات جراحية تشفى الطفل و البعض يلجأ الى المشايخ و الدجالين على امل العلاج و يصعب اقناع هؤلاء الاسر بأن اعتقادهم ليس صحيحا .

و قد يفقد الاهل الثقة فى انفسهم نتيجة انجاب طفل معوق عقليا و يشعرون بالخجل و يشك الوالدان من قدرتهم على انجاب طفل طبيعى و قد تصاب الامهات بالاكتئاب نتيجة ذلك .

٢ . التعامل مع الطفل المعوق

يتسبب بعض الاطفال المعوقين فى خلق عمل اضافى لامهاتهم و قد يكون الطفل عاجزا عن تناول طعامه او رعاية ذاته او التنقل بمفرده و عندما يكون الطفل كثير الحركة فإن ذلك يدفعها بأن تنهائى عن الحركة و تمنعه جسديا قصرا عن ذلك و نادرا ما تملك وقتا تخصصه للعب مع ابنها بطريقة ايجابية لتشجيعه و قد يضرب بعض الاهل الطفل و نادرا ما ينال اطراء او مكافأة و بالتالى فإنه لا يحظى بفرصة لتعلم الامور و يصبح الطفل حزينا و غير قادر على اقامة اقرانه و يعانى الطفل عند ذلك من مشاكل سلوكية

و بعض الاهل لا يعلم طفله مهارات الحياة اليومية على اعتقاد ان الطريقة الصحيحة للتعبير عن جبههم للطفل هو ان يفعلوا كل شئ من اجله بأنفسهم و هو ما يطلق عليهم الحماية الزائدة .

و بعض الاهل يتركوا رعاية ابنائهم المعوقين الى الاجداد او الخادومات مما يؤدى كثيرا الى الفشل فى التقدم و التعلم .

و البعض الاخر لا يرغب فى اخراج الطفل من البيت و لا يأخذوه الى اللقاءات العائلية و المناسبات و يستنكر الاهل احيانا سلوك طفلهم فى البيت و يزداد الموقف صعوبة كلما كبر و نمى و غالبا ما يكون ذلك نتيجة للملل فى البيت و حاجة الطفل الى اشغال نفسه بشئ مثير للاهتمام و جذب انظار الآخرين .

٣. القلق بشأن المستقبل

- ماذا سيفعل الطفل عندما يكبر ؟
- هل سيتمكن من تعلم مهنة ما ؟
- هل يستطيع الشاب أو الشابة الزواج ؟
- هل يمكن الابن أو الابنة ان تستقل اقتصاديا ؟
- ماذا سيفعل ابنائهم فى حالة وفاة الوالدين ؟

ليس هناك جواب محدد لكل هذه الاسئلة التى تقلق وتشغل بال اهالى الاطفال وكذلك العاملين والمهتمين بهذا المجال وكل حالة فريدة وليس هناك جواب شافى يمكن تعميمه ولكن يمكن للمختصين بالمراكز العاملة فى هذا المجال من تقديم العون للاهالى قدر الامكان بالتنوعية شرح ظروف وملابسات كل حالة .

وتقوم الجمعية المصرية العامة لحماية الاطفال بالاسكندرية وكذلك بعض الجمعيات الاخرى بدراسة امكانية انشاء دور للاقامة الدائمة و فلسفة الجمعية فى هذا الموضوع ان يكون الاقامة فقط للاطفال و الافراد الذين فقدوا الام او الوالدين دون غيرهم مع توفير نظام الاستضافة وذلك خلال فترات سفر الوالدين لفترات قصيرة او مرضهم مع توفير نظام الاستضافة وذلك خلال فترات سفر الوالدين لفترات قصيرة او مرضهم مع توفير ورش محمية لتشغيل هؤلاء الافراد لمن تم تأهيله بالمراكز مقابل عائد مادى .

وتقوم دار الحنان بمساندة ومساعدة الاهالى واستمرار النصيحة والارشاد واعطائهم الفرصة لقضاء ايام كاملة مع ابنائهم بالفصل الدراسى مع تقبل حالات الضيق التى تنتابهم احيانا وغير ذلك من التصرفات من الاباء مع متابعة منح الاهل المعرفة والثقة بأن بإمكانهم مساعدة طفلهم على التعلم وذلك عن طريق عقد لقاءات بين الاهالى مما يساعد كل اسرة على تقبل حالتها علاوة على عقد دورات تدريبية ومحاضرات و ندوات لافراد الاسرة و يشارك فيها المختصين للاجابة على اسئلة واستفسارات الاهالى .

مما تقدم يتضح ان العمل مع الاباء يأتى فى المرتبة الاولى ومن الاهمية بمكان لتحقيق النجاح والتقدم عند العمل مع الابناء ويجب على كل من يعمل فى هذا المجال ان يصغى بتعاطف

الى الاهل و يعطيهم معلومات حول مشكلة التخلف العقلى مع مراعاة ان يكون صادقا معهم و عدم اعطائهم وعودا او املا زائفا و لكن مع ترك مساحة للاكل فى التقدم و ان يكون واضحا بأنه لا يقدم علاجاً أو ضمناً و لكن يتوقع للطفل ان يحقق تقدماً بالعمل و المجهود و التكامل بين المدرسة و البيت و لذلك تم اعداد دفتر للمراسلات اليومية مع الاسرة و المواظبة عليه يعتبر شرطاً لاستمرار الطفل بالمركز .

وقد يكون الاهالى قد سمعوا انه لا أمل لابنائهم و لا فرص للتعليم و التقدم و عليه فزيارة الاهل للمراكز التى ترعى هذه الفئة لاعطائهم فرصة لمشاهدة هؤلاء الاطفال و هم يتعلمون و يعملون و يمارسون حياتهم بسعادة و كل هذا يمنح الاهل من الشجاعة و الامل ما يحفزهم على بذل المجهود مع ابنائهم .

و كذلك يجب الاصرار على افهام الاهل بأنه يجب العمل مع المدرسة جنباً و استمرار التواصل بينهم لتحقيق التقدم المنشود لطفلهم و على العاملين بالمراكز دعوة للاهالى للمشاركة عند وضع برنامج ابنائهم لتحديد الاولويات فى التدريب .

ثالثا : محور المجتمع

العمل الموجه الى المجتمع يهدف الى نشر الوعى عن مفهوم الاعاقة بأنواعها المختلفة بين فئات المجتمع من اجهزة حكومية تنفيذية و تشريعية و شعبية بهدف الحث على استصدار القوانين و التشريعات اللازمة لرعاية هذه الفئة ووضع القوانين المحلية و الاتفاقات الدولية الخاصة بهم موضع التنفيذ من حيث توفير الخدمات الصحية و التعليمية و التأهيلية و الاجتماعية و كذلك تشجيع الجمعيات الاهلية الغير حكومية للمشاركة فى تقديم الخدمات لفئة المعوقين و خاصة المعوقين ذهنيا لان الاعاقة الحركية و الجسدية قد تكون سببا فى استثارة التحدى و الاصرار داخل الفرد نفسه و الارادة محلها العقل و الشاهد على ذلك التفوق الذى حققه ابطال اطلانتا من بطولات لم يحققها الاسوياء و كذلك فريق اوركسترا النور و الامل الذى ذاع صيته على مستوى العالم و غيرهم من الامثلة الفردية الكثيرة اما الاعاقة الحقيقية فهى الاعاقة العقلية و عليه فهى اكثر انواع الاعاقة احتياجا الى المساندة و المساعدة .

و يهدف العمل مع المجتمع الى :

١. نشر الوعى بين المواطنين عن كيفية تجنب انجاب طفل معوق باتخاذ الاجراءات الوقائية مثل :

- فحص الراغبين فى الزواج و اجراء بعض الفحوصات مثل الفحص الكروموسومى اثناء الحمل و فحص الدم لعامل (R . H) و اجراء اختبار (P . K . U) فى الاسابيع الاولى بعد الميلاد و الاسراع لعلاج الحالات الايجابية .

- زيادة الرعاية الصحية للامهات اثناء الحمل و تجنب تعرضها لاشعة اكس و العلاج بالمناظير المشعة و استخدام العقاقير بدون استشارة طبية .

- وقاية الاطفال من الاصابة ببعض الحميات و الامراض التى تؤدى الى ارتفاع درجات الحرارة .

وقد قامت الجمعية المصرية العامة لحماية الاطفال من خلال دار الحنان بتقديم برامج تليفزيونية بهدف التوعية و الحث على الوقاية من انجاب طفل معوق و كذلك ارشاد الاسر التى لديها اطفال معوقين عن كيفية التعامل مع ابنائهم و اعطائهم فرصة للاستشارة علاوة على دعوة المجتمع الى المساندة و تقبلهم

٢ . تشجيع انشاء جمعيات تضم اسر المعوقين بهدف تكوين رأى عام ضاغط على الاجهزة التنفيذية و التشريعية و الاعلامية للمساندة و المساعدة .

٣ . دعوة المجتمع بشقيه الاهلى و الحكومى الى تبنى نهج التربية الادماجية و الذى أقره مؤتمر سلامنكا بشأن المبادئ و السياسات و الممارسات فى تعليم ذوى الاحتياجات الخاصة (مرفق نص البيان و مقتطفات من اطار العمال كان قد سبق اجتماع سلامنكا ان اعتمدت الجمعية العامة للأمم المتحدة فى دورتها الثانية و الاربعين القواعد الموحدة بشأن تحقيق تكافؤ الفرص للمعوقين بتاريخ ٩٣/١٢/٢٠ (القرار ٩٦/٤٨) و قد تم وضع القواعد بشأن تحقيق تكافؤ الفرص للمعوقين بالاستناد الى التجارب المكتسبة اثناء عقد الأمم المتحدة للمعوقين ١٩٨٣ - ١٩٩٢ و مع ان القواعد ليست الزامية فمن الممكن ان تصبح قواعد عرفية و دولية .

الطفل وحقوقه

إن الأطفال أبرياء وضعفاء ويعتمدون على غيرهم وهم أيضاً محبون للاستطلاع مفعمون بالأمل ومن حقهم علينا أن نوفر لهم الوسائل للتمتع بأوقاتهم فى جو من المرح والسلام وأن نتيح لهم الفرص الملائمة للعب والتعلم والتثقيف والنماء . وأن نوجههم نحو الانسجام والتعاون ونساعدهم على النضج من خلال توسيع مداركهم وإكسابهم خبرات جديدة .

الا أن واقع الطفولة مختلف كل الاختلاف بالنسبة لكثير من الأطفال فهناك عدد لا يحصى من الأطفال فى مختلف أنحاء العالم يتعرضون لمخاطر تعيق نمائهم وتنمية قدراتهم ، وفى كل يوم يعاني ملايين الأطفال من ويلات الفقر والأزمات الاقتصادية ومن الجوع والتشرد والأوبئة والامية ، وفى كل يوم يموت الأطفال من جراء سوء التغذية والمرض .. وهذه هى التحديات التى يجب أن نواجهها .

الجمعية المصرية العامة لحماية الأطفال : دار الحنان

تعتبر دار الحنان من معالم مدينة الإسكندرية وهى تقدم خدمة متميزة على أعلى مستوى لفئة المعاقين ذهنياً فى رعاية وتنمية قدراتهم وتأهيلهم وكذلك تدريب أسرهم على كيفية التعامل معهم وتقوم الجمعية بتوعية المجتمع من خلال وسائل الإعلام المختلفة وتقوم الدار بتدريب الكوادر البشرية العاملة فى هذا المجال بالاستعانة بالخبرات المحلية والأجنبية .

هى جمعية تطوعية تنمية تعمل بهدف تحقيق مستوى أفضل للمرأة والطفل وخاصة الطفل المعاق ذهنياً انطلاقاً من مبدأ العطاء والعدالة والمشاركة والتميز فى تقديم الخدمات من خلال أنشطتها الإنتاجية والتدريبية والخدمية والتثقيفية كما تتطلع الجمعية إلى التطوير والتوسع فى مختلف الأنشطة بما يتلائم مع احتياجات المجتمع المتغيرة .

وكان تأسيس الجمعية بالإسكندرية عام ١٩٨٦ ويشمل نشاط الجمعية مشاريع عدة وكل نشاط منها له جهازه الإداري والمخاسبي الخاص .

والجمعية تعتمد فى مواردها بصفة رئيسية على التمويل الذاتي وتقوم الجمعية الأم بالأنشطة الخيرية والاجتماعية التالية :

- ١- كفالة عدد ٣٠٠ أسرة ومنحها مساعدات شهرية وتحرص الجمعية على إعانة السيدات الميعلات سواء الأرملة أو المطلقة

- ٢- تقديم أدوية ومستلزمات طبية إلى المستشفى الجامعي علاوة على مساعدة الأفراد في تكاليف العمليات الجراحية الكبيرة والصغيرة وصرف الأدوية اللازمة للأمراض المزمنة والتي تحتاج إلى مبالغ كبيرة
- ٣- تقديم المساعدات المادية للطلبة العاجزين عن دفع المصروفات وكذلك تقديم الكساء لأطفال المدارس الابتدائية والإعدادية
- ٤- تقديم وجبات كاملة العناصر لدور المسنين والحضانات والأحداث
- ٥- كساء طلبة الجامعة ويقام لهذا سوقاً سنوياً يخدم حوالي ٢٠٠٠ من الطلبة والطالبات
- ٦- تقديم عدد ٢٠٠٠ وجبة يومياً طوال شهر رمضان لتصل إلى المحتاجين بمنازهم بعد بحث حالاتهم عن طريق الباحثين الاجتماعيين
- ٧- المشاركة في الأحداث العامة كأحداث العراق والكويت والزلازل والسيول
- ٨- تخرص الجمعية على حضور المؤتمرات العالمية والمحلية والمشاركة في الحلقات التدريبية

وتلعب الجمعية المصرية العامة لحماية الأطفال بالإسكندرية دوراً هاماً وذلك بصفتها الجمعية المنسقة لمجموعة الهيئات المعنية بحقوق الطفل.. وتجمع حقوق الطفل عبارة عن مجموعة من الهيئات غير الحكومية العاملة في مجال الطفولة وحقوق الطفل ورعايتها اتخذت مع بعضها البعض بدعم من هيئة اليونسيف وكان الهدف من هذا التجمع هو تأسيس قاعدة أهلية قوامها مجموعة من الهيئات الغير حكومية ذات دفع ذاتي يدعم بفاعلية حقوق الطفل ويكون قادراً على :

- نشر الوعي العام بحقوق الطفل بما يتسق مع الواقع المصري والاتفاقية الدولية لحقوق الطفل والإعلان الرئاسي الأول والثاني لرعاية الطفل المصري .
- متابعة أحوال حقوق الطفل في إطار مفهوم حق الأطفال في المشاركة .
- التأثير على مؤسسات صنع القرار لإحداث تغيير بما يحقق مبدأ مصالح الطفل الفضلى
- التعامل المشترك بينها وبين المؤسسات الحكومية وغير الحكومية على المستويات المحلية والإقليمية والدولية وصولاً لأهدافها لصالح الطفل المصري

لقطات من الجمعية

الوضع القانوني للجمعية Legal Status

الجمعية المصرية العامة لحماية الأطفال هي جمعية مشهرة بوزارة الشؤون الاجتماعية

سنة التسجيل : ١٩٨٧ .. رقم التسجيل : ٩٢٧

مجال النشاط الجغرافى : محافظة الإسكندرية والمحافظات الأخرى

أعضاء الجمعية والعاملين بها Members and Staff

عدد أعضاء الجمعية العمومية : ٧٣٠ .. عدد أعضاء مجلس الإدارة : ٧

عدد العاملين : ١٧٠ .. بها أربعة مستشارين

رئيس مجلس الإدارة : أمال محمد مختار - الشهرة : أمال طلعت مصطفى

المدير التنفيذى : عبد المنعم أبو الكل

مجال عمل وأهداف الجمعية Field of Work Objectives and Activities

- ١- تقديم الخدمات المتكاملة للطفولة
- ٢- إجراء الدراسات السابقة والبحوث وعقد المؤتمرات والاجتماعات التى تتعلق بخدمة الطفولة
- ٣- التعاون مع الهيئات والمنظمات الدولية التى تعمل فى مجال رعاية الأسرة والطفولة
- ٤- العمل فى مجال تنمية المجتمع.

أقسام جمعية حماية الأطفال : دار الحنان

- قسم الرعاية للأطفال من سن ثلاث سنوات
 - قسم التنمية للأطفال من سن ست سنوات
 - قسم التأهيل من سن إحدى عشر فما فوق
- ويبلغ عدد تلاميذ الدار مائتين وعشرون موزعين على ثلاثة وعشرون فصلاً وتضم الدار قاعة محاضرات مجهزة بالترجمة الفورية لعقد الندوات والمؤتمرات .

مشروعات الجمعية

- ١- مركز خدمة المرأة Women Service Center
- ٢- المكتبة المتنقلة Mobile Library
- ٣- دار الحنان للتأهيل الفكرى Dar El Hanan for Mental Retardation
- ٤- مشروع محو الأمية Literacy Project
- ٥- ورشة نجارة Carpentry
- ٦- مطبعة Printing Shop
- ٧- مشروع رعاية طفل الشارع Street Children Care
- ٨- دار رعاية الأيتام Parentless Children's Home

- ٩- الهيئة المنسقة لتجمع حقوق الطفل Coordination of NGO Coalition on Children Right
 ١٠- مركز المعلومات Information Center
 ١١- لجنة الأطفال Children's Committee

مركز المعلومات

السؤال الذي يطرح نفسه هو ما الغرض من إنشاء مركز المعلومات ؟
 إن أحد أهداف تجمع حقوق الطفل العمل على ترسيخ وضع التجمع كقاعدة معرفية Knowledge Base موثوق بها ومصدر معلوماتي نشط في المجالات المتعلقة بحقوق الطفل ولتحقيق هذا الهدف عمل التجمع على :
 # بناء قدرة التجمع على جمع المعلومات المتاحة وتصنيفها وتحليلها بما يؤدي إلى إمكانية إنتاج تحليل دقيق لأوضاع الطفل المصري بشكل منتظم
 # خلق آليات لتجميع المعلومات حول حقوق الطفل
 # بناء مراكز معلومات عن الطفولة في مصر والمجالات المرتبطة بها من خلال تجميع قواعد بيانات والبحوث والدراسات والموارد المختلفة والاتصال بالشبكات العاملة في نفس المجال إقليمياً ودولياً
 # النشر المنتظم لأعمال التجمع والمنشورات الأخرى .

أهداف مركز المعلومات

- خدمة الهيئات غير الحكومية والحكومية العاملة في مجال الطفولة وحقوق الطفل وإمدادها بالمعلومات التي تحتاجها .
- تنظيم الموارد المتاحة البشرية والمادية (المطبوعة والمرئية والمسموعة) بحيث يسهل للهيئات الاستفادة منها
- نشر المعلومات حول أنشطة التجمع
- إعداد قواعد بيانات مختلفة حول أوضاع الطفولة في مصر وعن الموارد المتاحة .
- تجهيز مكتبة للبحوث والدراسات والمواد المتعلقة بحقوق الطفل أو المجالات المرتبطة بها .
- شبكة اتصال بالهيئات والشبكات المحلية والإقليمية والدولية .
- تبادل المعلومات مع الهيئات والجمعيات الأخرى والاستفادة منها
- موقع على الإنترنت Web Site يعرض نشاط التجمع ويحتوي على معلومات ومواقع هامة بالطفولة وحقوق الطفل

- إصدار بيلوجرافية سنوية شارحة للموارد المتاحة لدى مركز المعلومات (مطبوعة - مسموعة - مرئية) وذلك بهدف تيسير المعلومات للهيئات المختلفة ولتوسيع دائرة المستفيدين بالمركز .

المستفيدون من خدمات مركز المعلومات

- الهيئات غير الحكومية
- الهيئات الحكومية
- أعضاء هيئة التدريس بالجامعات
- الباحثين

الإمكانيات التي يقدمها مركز المعلومات

حرص مركز المعلومات منذ بداية إنشائه على توفير جميع المعلومات المتاحة من الجرائد - مواقع الإنترنت - الكتب - الدوريات - المواد المسموعة والمرئية ، التي تهدف إلى خدمة مجال الطفولة وحقوق الطفل والعاملين عليها وخاصة من منطلق مفهوم الحق تبعاً لمخاور إتفاقية حقوق الطفل وهي :

- ١- البقاء (الصحة / التغذية / البيئة ...)
 - ٢- النماء (تنشئة / تعليم / ثقافة / ترفيه ...)
 - ٣- الحماية (الخاصة / العامة / الفئات المعرضة للخطر / تدابير وقائية / التدابير الإيجابية)
 - ٤- المشاركة (حرية التعبير واتخاذ القرار / الاشتراك في جماعات ...)
 - ٥- الحقوق المدنية للطفل (هوية / جنسية / الاسم ...)
 - ٦- القوانين المنظمة للعمل الاجتماعي
 - ٧- الإعلام
- كما يمكن لمركز المعلومات توفير المعلومات عن الموضوعات ذات العلاقة والتي يرغب الأفراد والهيئات في الاستعلام عنها .

التكنولوجيا المساعدة فى مصر

لا شك أن التكنولوجيا بصفة عامة وتلك المتعلقة بالكمبيوتر والاتصالات بصفة خاصة أصبحت عصباً للحياة بالنسبة لجميع الناس سواء كانوا مستخدمين لها بشكل مباشر أو مستمتعين بثمارها بشكل غير مباشر ، وهذا واقع ملموس فى حياتنا اليومية

وعلى الرغم من الخصوصية التى يتمتع بها أصحاب الاحتياجات الخاصة فى الدول المتقدمة من خلال الوسائل التكنولوجية المعدة خصيصاً لهم على اختلاف نوعية تلك الاحتياجات ، فإننا فى مصر والعالم العربى لا نزال بعيدين كل البعد عن الاستفادة من تلك الوسائل الخاصة واستغلالها للارتقاء بحياة أعضاء مجتمعاتنا من الفئات الخاصة والوصول بهم إلى الاستقلالية التى تغنيهم عن الاعتماد الكلى على ذويهم أو القائمين على رعايتهم لقضاء جميع حوائجهم ومن ثم تحويلهم إلى عناصر قادرة على السعي والتكسب تتخذ دوراً إيجابياً نافعاً للذات والمجتمع كسائر أعضائه

وحيث أن مصطلح التكنولوجيا المساعدة Assistive Technology حديث وغير متداول فإنه يجدر بنا أن نبدأ بتعريفه ..

التكنولوجيا المساعدة أداة تتيح للفرد أداء مهمة لم يكن ليتمكن من أدائها بدون تلك الأداة أو تزيد من كفاءة الفرد فى أداء تلك المهمة . وعلى ذلك فإنه يمكن إدراج عدد غير قليل من نوعيات الأدوات التى ينطبق عليها أحد هذين الوصفين تحت مسمى التكنولوجيا المساعدة .

ومع غزارة ما ينتج من وسائل التكنولوجيا المساعدة فى الغرب فقد كنا نعانى من الافتقار الشديد لها محلياً ، وقد كانت شركة الرحاب البادرة للوفاء باحتياجات المعوقين ، وقد أنشأت موقعاً على شبكة الإنترنت يشتمل على أهم الأنباء المحلية المتعلقة بالمعاقين ودليل للجهات والهيئات المعنية بهم

وعنوان ذلك الموقع <http://www.rehabegypt.com>

ومن أهم أدوات التعامل Accessibility Tools ما يلى :

* مفاتيح التعامل Access Switches

* آلات التوجيه البديلة Alternative Pointing Devices

* لوحات المفاتيح البديلة Alternative Keyboards

• آلات التخاطب التعويضي والتكميلي Alternative & Augmentative Communication (AAC)

• آلات التنمية الفكرية Cognitive Development

• آلات الإعاقة البصرية Visual Impairment

• آلات الإعاقة السمعية Hearing Impairment

• نظم التحكم فى البيئة المحيطة Environment Control Systems

وضع وحقوق الطفل فى الإسلام

أكيادنا تمشى على الأرض

إنما أولادنا بيننا

لامتنعت عيني عن الغمض

لوهبت الريح على بعضهم

(شعر قنم)

إذا كانت الأمم المتحدة قد بدأت تعنى بالطفولة ، وقررت إقامة عيد لها فى نوفمبر من كل عام فى ذكرى إعلان حقوق الطفل وذلك من خلال الوثيقة التى أعلنتها المنظمة الدولية ، فإن الإسلام منذ أكثر من ألف سنة عنى بالطفولة ، وجعل من مبادئه الكريمة ورعايته عيداً دائماً لها ، ولم يكتف بحقوقه منذ وجوده فى الحياة .. ولكن حدد له حقوقه حتى قبل أن يولد . وللطفولة فى الإسلام عالمها الجميل المليء بالبهجة والجمال والأحلام والسعادة والحب ، وحديث القرآن عن الطفولة يفيض بالمودة والتبلى ، فإله يقسم بالطفولة :
" لا أقسم بهذا البلد ، وأنت حل بهذا البلد ، ووالد وما ولد "

والأطفال هم بشرى :

" يا ذكربا إنا نبشرك بغلام اسمه يحيى "

وهم قررة العين :

" ربنا هب لنا من أزواجنا وذرياتنا قررة أعين "

وهم زينة الحياة الدنيا :

" المال والبنون زينة الحياة الدنيا "

ورسول الله صلى الله عليه وسلم يرسم لنا عالم الطفولة وكأنه عالم قريب من عالم الجنة فيقول :

" الأطفال دعاميص الجنة " والدعاميص هى نوع من الفراشات الجميلة

ورعاية الأطفال واجبة ، وحبهم قربة إلى الله ، فقد قال الرسول محمد الكريم :

" لولا أطفال رضع وشيوخ ركع ومهائم رتع ، لانسب عليكم العذاب انصباباً "

الإسلام وتعليم الأطفال

الإسلام يرغب فى العلم والتعليم ، فطلب العلم فريضة على كل مسلم ومسلمة ليس وفقاً على

جنس دون جنس ، ومن أجل ذلك كانت آداب الإسلام تهدف إلى العلم الذى يحقق الفائدة

للأفراد والسعادة للجماعة والسلام للعالم ، ولذلك كان اقتداء بعض الأسرى فى غزوة بدر أن يعلم

الأسير منهم عشرة من صبيان المسلمين القراءة والكتابة .

يقول رسول الله صلى الله عليه وسلم " علموا أولادكم فإنهم مخلوقون لزمان غير زمانكم "

ويقول أيضاً " اطلبوا العلم ولو فى الصين "

مكتبات الجمعية المصرية لحماية الأطفال

تولى الجمعية المصرية العامة لحماية الأطفال بالإسكندرية اهتمام خاص بالمكتبات وتعمل على نشر الخدمة المكتبية فى جميع المشروعات الخيرية التى تعدها الجمعية بالإسكندرية .
وتهدف المكتبات التى تشرف عليها الجمعية المصرية ونشر عادة القراءة والتثقيف الذاتى فى قطاع عريض يشترك فيه المرأة والطفل بالإضافة لإمداد الباحثين بالبيانات والمعلومات المتاحة لديها ، لذا فإن تطوير هذه المكتبات باستخدام الحاسبات ونظم المعلومات يعتبر من الأسس الهامة لتوسيع وتعظيم الاستفادة ليس فقط داخل المكتبة وإنما للخروج من حيز المكان للاستفادة من إمكانيات الشبكات المحلية والعالمية
وتجمع الجمعية تحت ريارتها المكتبات التالية لرعايتها وتطويرها :

- المكتبة المتنقلة
- مكتبة الهلال الأحمر (سموحة)
- مكتبة الهلال الأحمر (باكوس)
- مكتبة نادى الشرطة (باب شرقى)
- مركز معلومات الجمعية
- وهذه المكتبات التى تولتها الجمعية فى حاجة للتطوير باستخدام التقنيات الحديثة باستخدام الحاسبات والشبكات ونظم المعلومات وذلك لإتاحة قواعد بيانات هذه المكتبات خلال شبكة الإنترنت على شبكة المكتبات المصرية لتصبح كأول جمعية خيرية تطوعية مصرية على الشبكة الدولية لتتيح للمستفيدين إمكانية البحث فى هذه المكتبات هذا إلى جانب إمكانية البحث فى قواعد بيانات المكتبات الأخرى المشتركة فى الشبكة للاطلاع على التطورات والتكنولوجيا الحديثة فيها .
- وقد تم وضع خطة لتطوير مركز المعلومات وكذلك المكتبة داخل الجمعية وقد تم تكليف مجموعة من العناصر المتخصصة للقيام بذلك ، ولعل أهم المشروعات التى إنجازها فى الفترة الماضية ما يلى :

- إدخال نظام المكتبات الآلى المتطور CDS.ISIS
- يتم عمل الفهرسة والتصنيف بالنظام الآلى وذلك من خلال :

Dewey on CD. ##

MARC Format ##

- إنشاء قاعدة بيانات بالمؤسسات العاملة فى مجال الطفولة والأمومة

- إنشاء قاعدة بيانات للقصاصات الصحفية التى تعنى بأخبار الأطفال
- التحضير لإنشاء بيليو جرافية كاملة عن أوعية المعلومات داخل الجمعية
- الاشتراك بالأبحاث والأنشطة فى المؤتمرات والندوات والمعارض
- التوسع فى قاعدة التزويد فى المواد المطبوعة وغير المطبوعة سواء عن طريق الشراء أو الإهداء أو الاستهداء من الأفراد أو المؤسسات أو المعارض .
- جارى طبع البطاقات البيليو جرافية الناتجة عن نظام ISIS حتى يتم وضعها داخل كل كتاب كما هو المعمول فى بطاقات مكتبة الكونجرس .
- تم إنشاء قاعدة بيانات للكتب العربية على برنامج ISIS تسمى ALEX
- تم إنشاء قاعدة بيانات للكتب الأجنبية على برنامج ISIS تسمى EGYPT

القراءة وبعض المهارات الأولية :

ماحدا / ولماحدا / وما إحدا

يجب أن نأخذ بالاعتبار ثلاثة أسئلة قبل البيت فى تعليم القراءة :

- ١- هل يجب علينا تعليم القراءة ؟
- ٢- لأى هدف يجب علينا تعليم القراءة ؟
- ٣- ما هى اللغة والحروف التى يجب علينا تعليمها ؟

يجب أولاً أن نعرف إمكانيات كل طفل فى تعلم القراءة قبل أن نحاول تعليمه ، من هنا يجب تعليم الأولاد المتخلفين عقلياً قراءة لغة واحدة فقط ، ويجب أن تكون هذه اللغة هى لغتهم الأساسية ذلك أنه من المربك للطفل أن يتعلم أحرف أكثر من لغة فى وقت واحد .

من هنا تقوم دار الحنان بتعليم الأولاد بعض المهارات الحسية منها الحسية البصرية والحسية الصوتية وكذلك المهارات والحركية والمعرفية ، كما تضع الدار بعض الخطوط العريضة واللوائح التى تساعد المعلم فى أداء عمله بمستوى يستطيع من خلاله أن يحقق نتائج ملموسة وواضحة تتجلى صورها بمدى إدراك الطفل المعوق لما ما يدور حوله ويستطيع من خلال التعلم والقراءة والتوجيه تمييز الأشياء ومعرفة القراءة والكتابة من خلال تطبيق أحد الأساليب المعروفة ومنها :

- أسلوب انظر وقل
- * الأسلوب الصوتى

وفسيما يلى قائمة أعدتها الدار لتكون عوناً للمعلمين تحت عنوان تذكر جيداً وكذلك بعض البنود الخاصة بأنشطة المجال المعرفى والمجال الحركى .

أهداف ورشة المتعاملين مع الأطفال

١- معرفية :

أ- معرفة خلفية تاريخية عن الحقوق وتطور وثيقة حقوق الطفل.

ب- معرفة المحاور الرئيسية لاتفاقية حقوق الطفل.

ج- التعرف علي تاريخ التجمع.

د- التعرف علي خبرات مختلفة.

٢- مهارية:

تحليل مفهوم الحق في إطار الإمكانيات المتاحة.

٣- الوجدانية (التوجهات):

أ- إدراك أهمية مشاركة الأطفال في الأنشطة .

ب- إلقاء الضوء علي بعض القيم والمعتقدات التي تعيق ممارسة الحقوق.

الجمعية المصرية العامة لحماية الاطفال بالاسكندرية
دار الحنان للتاهفل الفكرى

=====

تذكر جفدا

(١)

* اعداد الادوات والوسائل اللازمة قبل بداية النشاط و التأكد من صلاحيتها للاستعمال .

* حاول ان تكسب ثقة وحب الطفل قبل ان تبدأ التدريب .

* احذر من تعليم مهارتين فى وقت واحد .

* استخدم الوسائل المعينة التى تساعد على اكتساب المهاره وتثبيتها مثل :-
(المرأة - التلفزيون) .

* تنوع الوسائل التعليمية ووضوحها وجاذبيتها وكلما كانت حقيقية كان افضل
(لعدم تسرب المممل) .

* تأكد من مشاركة الاطفال الانشطة .

* تجنب جلوس بعض الاطفال بدون أنشطة .

* احرص على العمل الفردى كلما احتاج الطفل .

* مراعاة تنويع طبقات الصوت بما يناسب الموقف وجذب الانتباه .

* لا تنسى ان اعطاء المعلومة او تعليم المهاره من خلال الحركة واللعب واستثارة
كافة حواس الطفل .

الجمعية المصرية العامة لحماية الأطفال بالإسكندرية
دار الحنان للتأهيل الفكرى

=====

(٢)

* تذكر جيداً ان كل طفل حالة خاصة يحتاج الى مدخل عليك اكتشافه من خلال الملاحظة المستمرة .
* اكتب ملاحظاتك عن الاطفال مهما كانت بسيطة ولا تعتمد على الذاكرة حتى لا تنسى .

* لا تنسى المكافاه للاطفال والتنوع فيها .

* لتلجأ الى اسلوب الضرب بتاتا .

* العقاب من خلال الحرمان من بعض الاشياء المحببه للطفل اكثر فعالية في تعديل السلوك .

* احرص على انتهاء النشاط واليوم الدراسى مع الطفل وهو فى حالة نجاح حتى لا يصاب بالاحباط .

* لا تقدم العون او المساعدة للطفل حتى تكتشف قدراته واقصى امكانيته .

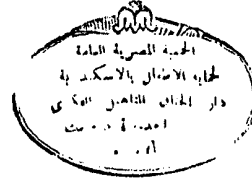
* لا تكثر من اعطاء التعليمات او التهديد .

* شجع الطفل على المشاركة والتعبير عن رأيه فى اتخاذ القرار .

* راقب نفسك جيداً وتصرفاتك وتذكر انك القدوة .

* تذكر ان فشل المتدرب من فشل المدرب .

*** تذكر ان شعارنا (حب ... عطاء ... اصرار) .



المجال المعرفي

- (١) يقوم بتشغيل الأجهزة (الكاسيت و التلفزيون)
- (٢) يعرف الأشياء وعكسها
- (٣) يعرف المهن (الدكتور) السيكدوراما (التمثيل)
- (٤) يعرف الأدوات الخاصة بكل مهنة
- (٥) يعرف أثاث المنزل واستخدام كل وحدة مثل (السفر - الأكل - النوم)
- (٦) يميز بين الحواس الطيبة والكريهة (الحواس)
- (٧) يميز بين الفاسد والسليم (الطماطم الفاسدة والسليمة)
- (٨) يميز أنواع التوابل مثل (الشطة - الفلفل - الكمون) باستخدام حاسة التذوق والشم
- (٩) يميز بين الملح والسكر (حاسة التذوق)
- (١٠) يتعرف علي كيفية استخدام التذكرة (مثل حديقة الحيوان والترام)
- (١١) يتعرف علي الحيوانات الأليفة (القطط - الكلب)
- (١٢) يتعرف علي طيور المنزل (البطة - الفرخة - الأرنب)
- (١٣) يتعرف علي مشي الحيوانات (الأرنب - القرد - الدب)
- (١٤) يميز الأصوات بصفة عامة (مثال الحيوانات والطيور)
- (١٥) يتعرف علي مكان معيشة الحيوانات
- (١٦) يتعرف علي طعام الحيوانات (أسد - لحم)
- (١٧) تصنيف الفاكهة والخضار (الرائحة - الحجم - الملمس - اللون)
- (١٨) يتعرف علي أنواع المواصلات
- (١٩) تحديد أماكن تواجد المواصلات (المركب - البحر ، العربة - الشارع)
- (٢٠) يعرف المناسبات وما يناسبها من احتفال (عيد الأضحى)
- (٢١) يسرد أحداث اليوم بترتيب وقوعها (في البداية حدث واحد فقط مهم ثم حدثين بالتوالي)
- (٢٢) يسرد أحداث الصباح والمساء (حسب المستوي)

اسم الطالب

الجمال المصري

م	المهارة	اسم الطالب
١	يقوم بتشغيل الأجهزة (الكاسيت و التلفزيون)	
٢	يعرف الأشياء ومكسها	
٣	يعرف المهن (الدكتور) السيكدوراما (التمثيل)	
٤	يعرف الأدوات الخاصة بكل مهنة	
٥	يعرف أثاث المنزل واستخدام كل وحدة مثل (السفرة - الأكل - النوم)	
٦	يميز بين الفاسد والسليم (الطماطم الفاسدة والسليمة)	
٧	يميز أنواع التوابل مثل (الشطة - الفلفل - الكمون) باستخدام حاسة التذوق والشم	
٨	يميز بين المالح والسكر (حاسة التذوق)	
٩	يميز بين الحواس الطبيعية والكريهة (الحواس)	
١٠	يتعرف علي كيفية استخدام التذكرة (مثل حديقة الحيوان والترام)	
١١	يتعرف علي الحيوانات الأليفة (القطعة - الكلب)	
١٢	يتعرف علي طيور المنزل (البطة - الفرخة - الأرنب)	
١٣	يتعرف علي مشي الحيوانات (الأرنب - القرد - الدب)	
١٤	يميز الأصوات بمفمة عامة (مثال الحيوانات والطيور)	
١٥	يتعرف علي مكان معيشة الحيوانات	

المؤلف		الدركات صفوي		اسم الطالب	
م	المصادر				
(١)	يدي فرس التيفس				
(٢)	تركب القشة في الكجرباء				
(٣)	يشغل الكاسيت				
(٤)	تركب ويطلع لعبة أزرار صغيرة				
(٥)	يستخدم الدبابنة				
(٦)	يلتقط المسامير الصغيرة من عليه				
(٧)	يخطف علي زو الجرس				
(٨)	يفتح قباب الكبريت في اللعبة				
(٩)	يسمح بالجمجمة				
(١٠)	يفتح شريط كاسيت				
(١١)	يفتح المنبر بطريقة جيدة				
(١٢)	يقبض كوب العصير ويلتقط صغيرة				
(١٣)	يقوم بتفتيش بعض الأظلمة مثل (المعوز الغول السوداني - البيرقال - اللب)				
(١٤)	يفتح صورة ونظرا للصعوبة المعقدة تكون حسب مستوى الطفل وتبدأ بمسورة كبيرة بسيطة				
(١٥)	يلتقط الإبرة الكبيرة				
(١٦)	يلتقط بالفرشاة مساحات واسعة				
(١٧)	يكون أشكال بالمنجية والصلصال				
(١٨)	يستعمل القلم في عمل خط بالمسطرة				
(١٩)	يفتح صورة علي الحائط				

جدول رقم (٢)

تقديرات الإعاقة بين الأطفال

في جمهورية مصر العربية فى دراسة البيونسيك

نوع الاعاقة	النسبة الشائعة	النسبة المحسوبة	١٩٩٢	١٩٩٧
كف البصر	% ٠,٢٥	% ٠,٢٥	٥٧٧٤٧	٦٦٧٦٠
ضعف البصر	% ٠,١	% ٠,١	٢٣,٩٩	٢٦٧,٤
صمم	% ٠,٢-٠,١	% ٠,١٥	٣٤٦٤٨	٤٠٠٥٦
ضعف السمع	% ٠,٤-٠,٣	% ٠,٣٥	٨٠٨٤٦	٩٣٤٦٤
الإعاقة الحركية	% ٠,٥	% ٠,٥	١١٥٤٩٥	١٣٣٥٢٥
إعاقة التخاطب كلية	% ٠,٦٣	% ٠,٦٣	١٤٥٥٢٣	١٦٨٢٣٥
إعاقة التخاطب الجزئي	% ٠,٩٥	% ٠,٩٥	٢١٩٤٤٠	٢٥٣٦٨٨
المشكلات الصحية الخاصة والصرع	% ٠,١٥-٠,٠٧	% ٠,١٠	٢٣٠٩٩٠	٢٦٧٠٤٠
مشكلات أخرى	% ٠,٠٢٨	% ٠,٠٢٨	٦٤٦٧	٧٤٧٧
التخلف العقلي البسيط	% ٢,٥	% ٢,٥	٥٧٧٤٧٥	٦٦٧٦٠٠
التخلف العقلي الشديد	% ٠,٥	% ٠,٥	١١٥٤٩٥	١٣٣٥٢٠
الاضرابات الانفعالية والوجدانية	% ١- ٠,٥	% ٠,٥	١١٥٤٩٥	١٣٣٥٣٠
صعوبات التعلم	% ١	% ١	١٢٣٧٥٠	١٤٥٣٨٠
الإجمالي بالمليون			١,٨٤٦	٢,١٣٧
النسبة المئوية للمعوقين من اجمالي الاطفال			٧,٥٦	

ر : اليونسيف

دراسة الاعاقة فى مصر - ١٩٩٣

جدول توزيع التلاميذ حسب الحالات المختلفة

١٩٩٧ / ١٩٩٦

الجمعية المصرية العامة
دار الجوان

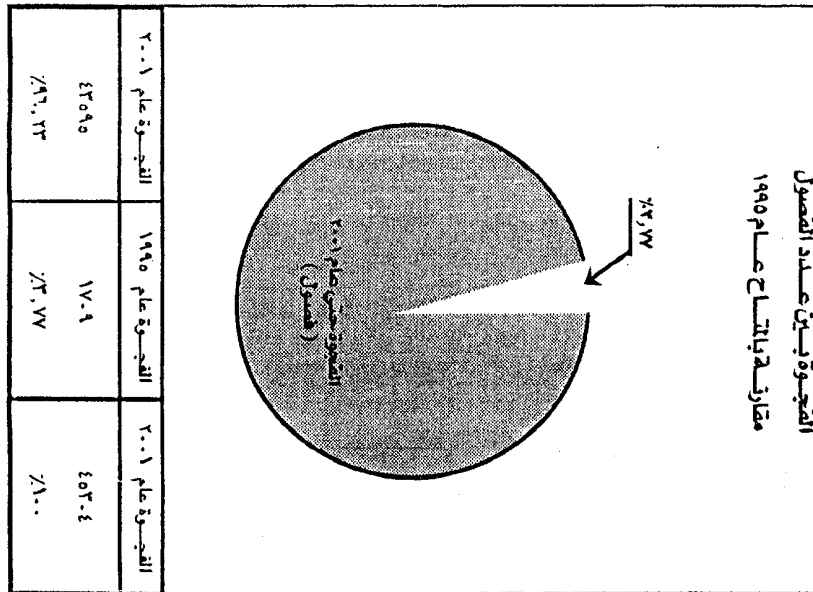
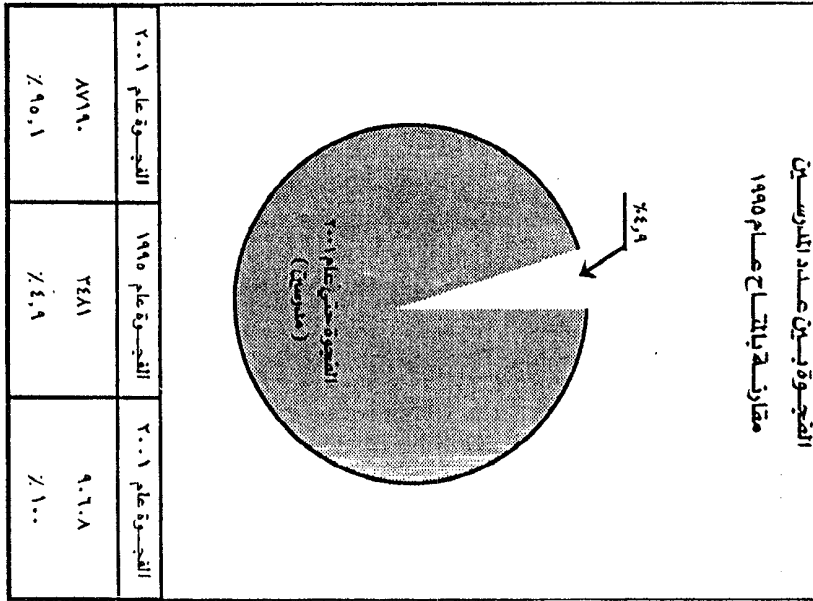
الاسم	الجنس	فئات العمر	الحالة	درجة الإعاقة	عيوب الكلام	حالات السمع	مشاكل حركية	مشاكل سمعية	مشاكل بصرية	عقلية زائدة
	١	١١	٩	٣	١	٨	١٠	٩	١	٢
	١١	١٨	٣	٧	١	٧	١٦	١	٢	٢
الرعاية	١١	٧	٨	١٠	٩	٢	٧	١	٢	٢
	١١	١٨	٣	٧	١	٨	١٠	٩	١	٢
التعمية	٧٣	٧١	١	٢٩	١	٢٩	٢١	٣	١١	١١
	١٠	٢	١	١٢	١	١٢	١٢	١٢	١١	١١
تأهيل بنات	٢٥	١٩	١	٢٧	١	٢٧	١٢	١٢	٧	٢٨
	١٠	٢	١	١٢	١	١٢	١٢	١٢	٧	٢٨
تأهيل بنين	٤٠	١	٢	٢٦	١	٢٦	١٢	١٢	١	٢٨
	٤٠	١	٢	٢٦	١	٢٦	١٢	١٢	١	٢٨
الإجمالي	٧٨	٤٠	١٣	١٠٥	٢٥	١٠٥	١١٤	٨	٢١	٢٠٥

الجدول رقم (٢٠)
التقديرات التقريبية للأعاقة
عام ٢٠٠٦ / ٢٠٠٧

المخافظات	سكان عام ٢٠٠٦ الارقام بالالف	تقديرات الاعاقة * *				الاجمالى بالفرد
		بصريا ٪٠,٢٥	سمعيًا ٪٠,١٥	فكريا ٪٢,٥٠	حركيا ٪٠,٥٠	
القاهرة	٨٢٤٢	٢٠٦٠٥	١٢٣٦٣	٢٠٦٠٥٠	٤١٢١٠	٢٨٠٢٢٨
الاسكندرية	٤٢٣٣	١٠٥٨٣	٦٣٥٠	١٠٥٨٢٥	٢١١٦٥	١٤٣٩٢٢
بورسعيد	٧١٤	١٧٨٥	١٠٧١	١٧٨٥٠	٣٥٧٠	٢٤٢٧٦
المسويس	٦٥٩	١٦٤٨	٩٨٩	١٦٤٧٥	٣٢٩٥	٢٢٤٠٦
دمياط	١٠٨٧	٢٧١٨	١٦٣١	٢٧١٧٥	٥٤٣٥	٣٦٩٥٨
الدقهلية	٥٠٨١	١٢٧٠٣	٧٦٢٢	١٢٧٠٢٥	٢٥٤٠٥	١٧٢٧٥٤
الشرقية	٥١٢٢	١٢٨٠٥	٧٦٨٣	١٢٨٠٥٠	٢٥٦١٠	١٧٤١٤٨
القليوبية	٤٤٠٤	١١٠١٠	٦٦٠٦	١١٠١٠٠	٢٢٠٢٠	١٤٩٩٣٦
كلر الشيخ	٢٦٧٠	٦٦٧٥	٤٠٠٥	٦٦٧٥٠	١٣٣٥٠	٩٠٧٨٠
الغربية	٤١٥٣	١٠٣٨٣	٦٢٣٠	١٠٣٨٢٥	٢٠٧٦٥	١٤١٢٠٢
المنوفية	٣٣٠٨	٨٢٧٠	٤٩٦٢	٨٢٧٠٠	١٦٥٤٠	١١٢٤٧٢
البحيرة	٤٩٢٥	١٢٣١٣	٧٣٨٨	١٢٣١٢٥	٢٤٦٢٥	١٦٧٤٥٠
الاسماعيلية	٩٨٣	٢٤٥٨	١٤٧٥	٢٤٥٧٥	٤٩١٥	٣٣٤٢٢
الجيزة	٦٧٤٩	١٦٨٧٣	١٠١٢٤	١٦٨٧٢٥	٣٣٧٤٥	٢٢٩٤٦٦
بنى سويف	٢١٧١	٥٤٢٨	٣٢٥٧	٥٤٢٧٥	١٠٨٥٥	٧٣٨١٤
الفيوم	٢٤٤٢	٦١٠٥	٣٦٦٣	٦١٠٥٠	١٢٢١٠	٨٣٠٢٨
المنيا	٣٩٠٣	٩٧٥٨	٥٨٥٥	٩٧٥٧٥	١٩٥١٥	١٣٢٧٠٢
اسيوط	٣٣٢٥	٨٣١٣	٤٩٨٨	٨٣١٢٥	١٦٦٢٥	١١٣٠٥٠
سوهاج	٣٥٦٤	٨٩١٠	٥٣٤٦	٨٩١٠٠	١٧٨٢٠	١٢١١٧٦
قنا	٧٤٣١	٨٥٨٣	٥١٥٠	٨٥٨٢٥	١٧١٦٥	١١٦٧٢٢
أسوان	١٢٢١	٣٠٥٣	١٨٣٢	٣٠٥٢٥	٦١٠٥	٤١٥١٤
مرسى مطروح	٢١٢	٥٣٠	٣١٨	٥٣٠٠	١٠٦٠	٧٢٠٨
شمال سيناء	٢٨٣	٧٠٨	٤٢٥	٧٠٧٥	١٤١٥	٩٦٢٢
جنوب سيناء	٧١	١٧٨	١٠٧	١٧٧٥	٣٥٥	٢٤١٤
الوادى الجديد	١٤٢	٣٥٥	٢١٣	٣٥٥٠	٥٧١٠	٤٨٢٨
البحر الاحمر	١٤٢	٣٥٥	٢١٣	٣٥٥٠	٧١٠	٤٨٢٨
الاجمالى بالالف	٧٣٢٣٩	١٨٣٠٩٨	١٠٩٠٨٥٩	١٨٣٠٩٧٥	٣٦٦٠١٩٥	٢٤٩٠١٢٦

لمصدر : * الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء
** :اليونسيف

شكل رقم (١)



THE General Egypton association for child protection in Alexandria

A volunteer association for developing women skills and children mental abilities through its production, training, serving and cultural activities.

THE association was established in Alexandria in 1986. The association consists of 60 members, 4 consultants and 170 employees. The association depends mainly on its own production to contribute in covering its expenses.

The projects are

- * The mother association.
- * Annual exhibition.
- * woman service center
- * dar el hanan (for mental retarded child)
- * Children park
- * mobile library
- * work shop
- * literacy project
- * home for parentless children
- * street children
- * community of children
- * coordination for the children rights
- * knowledge center

how we can use the equipment.

There are three language levels: pre language, comprehensive language and expressive language. years ago we used books, flashcards, cassettes and picture in language training. Now we use computer, We have many multimedia programs used in language training. This way is better for many reasons first, there is animation that help us to have high attention from the child and it help us specially in using language area.

In fact there is a great problem in dealing with children who can not use normal language. So, they need to use alternative & augmentative communication these cases like (Autism, the severe or moderate mental retarded, some cases of C.P). In our school we have around 30 children have this problem and there is many children in external speech department (for the child outside Dar el hanan). So, we can not help them effectively.

We can use equipment like delta talker in the following:

- * Training the children.
- * Parent training.
- * Training the other NGO.
- * Training the other speech pathologist.
- * Training the children in the external speech department.

Thank you.

Hussain galal

قائمة المراجع

- تكنولوجيا للأطفال والفئات الخاصة . رحاب مصر . القاهرة : رحاب مصر، ١٩٩٨ . ١٧ ص
- حقوق الطفل . تجمع الهيئات غير الحكومية المعنية بحقوق الطفل . عدد خاص ، يونيه ١٩٩٩
- حقوق الطفل . تجمع الهيئات غير الحكومية المعنية بحقوق الطفل . ع ٣ ، يناير ٢٠٠٠ .
- حقى . ع ٣ ، ربيع ١٩٩٧ .
- الحياة الطبيعية حق للمعوق . اتحاد هيئات رعاية الفئات الخاصة والمعوقين . ع ٤١ ، مارس ١٩٩٥ .
- الحياة الطبيعية حق للمعوق . اتحاد هيئات رعاية الفئات الخاصة والمعوقين . ع ٤٦ ، س ١٣ ، يونيه ١٩٩٦ .
- دور الجمعيات الأهلية فى رعاية الطفل المعوق ذهنياً . اعداد حسين جلال عثمان . ورقة بحث .
- الطفل المعوق عقلياً وأسلوب التعامل معه . تأليف كريستين مايلز ، ترجمة ليلى أبو شعر ؛ مراجعة حسين صلاح الدين . دمشق : جمعية اخبة ، ١٩٩٢ . ١٦٦ ص .
- اتفاقية حقوق الطفل . الأمم المتحدة . ١٩٩٥ .
- وضع الأطفال فى العالم ٢٠٠٠ . منظمة الأمم المتحدة للطفولة . عمان . المطبعة الوطنية

خدمة مجموعات الاهتمام بمكتبة مبارك العامة دورها فى تنشيط الاوعية الثقافية واحاطة المستفيدين

عزة سلطان

مقدمة

انطلق داروين بنادي بنظريته عن الانتخاب الطبيعي، حيث البقاء للأصلح مما يعني تراجع وربما اختفاء انواع عديدة ، ولا تقتصر نظرية داروين -فى رأي- على الكائنات الحية وانما تمتد لتشمل كل شئ ، السلع والخدمات حتى الأفكار والمفاهيم والسلوكيات ، مما يعني أن من لا يمتلك قدرة على التطوير والتكيف، يذهب الى ركن قصي ليتحول الى رمز فى ذاكرة التاريخ. فمع التغيرات التكنولوجية ومولد العديد من وسائط المعلومات بكافة أشكالها وخصائصها أصبح الكتاب فى مأزق حيث يواجه منافسات عديدة حول السعة والشكل الخارجي، لكن ذلك لن يؤدي الى اختفائه، والسبب أن الحقيقة التاريخية تثبت أن اختراع وسيلة اتصال لم يؤد الى اختفاء وسيلة أخرى اذا طورت نفسها تبعاً لمتطلبات العصر.

تعد المكتبات العامة من المؤسسات التي يعول عليها فى التنقيف ، والمكتبة كي تؤدي دورها فإن ذلك يستدعي قيامها بعدد من الأنشطة والخدمات التي تحقق اهدافها من خلال هذه الخدمات، ونسعى من خلال هذه الورقة تقديم خدمة جديدة هي خدمة مجموعات الاهتمام التي تعتبر من ناحية أخرى اعادة صياغة لخدمة قديمة .

ما هي مجموعات الاهتمام؟

يقول الأستاذ حسن رشاد حين يتحدث عن رسالة المكتبة ان " أنجح المؤسسات اليوم هي تلك التي تستطيع أن تعلن بكل وسيلة عن نفسها وعن مكانها وعن أغراضها ، ونظم العمل بها والوسائل التي تتبعها" (١)

ومجموعات الاهتمام هي طريقة مختلفة فى عرض الكتب تهدف الى جذب انتباه القراء الى مجموعة من الكتب قد تكون تعاني من ركود او من ناحية أخرى تدور حول موضوع يشغل الرأي العام ويراد من عرضها احاطة المستفيدين به وبمتغيراته، وتكون طرق العرض باستخدام وسائل وأدوات فنية - كنواحي مساعدة - مثل استخدام ديكور معين وتهدف هذه المجموعات الى تنشيط الاوعية الثقافية سواء بغرض الاطلاع الداخلي او الاعارة الخارجية . وتعد مجموعات الاهتمام شكل مطور لمعارض الكتب .

وإذا كانت خدمة الاحاطة الجارية كما يراها الاستاذ محمد محمد أمان هي " الالمام بالتطورات الحديثة فى أي فرع من فروع المعرفة خاصة ما يهم منها مستفيدين لهم اهتمام بهذه التطورات.. وهي تفيد فى تعرف المستفيد على التيارات الفكرية والعلمية الحديثة " (2) ومن خلال هذا الطرح لمدلول خدمة الاحاطة الجارية نجد أن مجموعات الاهتمام هي ليست فقط شكلا جديد لخدمة معارض الكتب وانما ايضا هي شكل لخدمة الاحاطة الجارية الغير موجهة لفرد بعينه وانما تهدف الى احاطة قطاع عريض بحدث ما .

متى وكيف ظهرت خدمة مجموعات الاهتمام؟

ظهرت مجموعات الاهتمام فى المكتبات فى الدول الاوربية وبخاصة المانيا كطريقة تقوم من خلالها المكتبات بجذب المستفيدين والتحفيز على القراءة معتمدة فى ذلك على طرق الجذب والتشويق باستخدام أدوات مساعدة قد تكن وحدات فنية محاكية فى ذلك وسائل عرض الكتب فى مكتبات بيع الكتب ، وقد تم نقل هذه الخدمة الى مصر من خلال مساهمة مؤسسة برتلسمان مع كل من وزارة الثقافة وجمعية الرعاية المتكاملة فى انشاء مكتبة مبارك العامة وقد حرص الجانب الألماني على امداد المكتبة بكل ما هو جديد فى كافة نواحي الاعداد سواء فى الهيكل الاداري او طبيعة الخدمات والأنشطة المقدمة من خلال المبنى ، وبشغلنا فى هذه الورقة احدى هذه الخدمات وهي خدمة مجموعات الاهتمام .

يتم تقديم خدمة مجموعات الاهتمام بقسمي الكبار والأطفال فى المكتبة ، حيث التميز يعطى لأي خدمة حق البقاء ، وقد أنشئت هذه الخدمة مع افتتاح المكتبة منذ خمس سنوات ومستمرة حتى الان ، وتم ادخالها بالمكتبة الفرعية الأولى التي تم انشاؤها بحى الزيتون فى العام 1999 م .

الاعداد لمجموعات الاهتمام

يتم الاعداد لهذه الخدمة فى مستويين:

المستوى الأول

يقوم به أخصائيي المكتبات يتم فى خطوتين :

- أ- يتم ملاحظة أن مجموعة من عناوين تعاني من الركود سواء فى الاطلاع الداخلي - وذلك عن طريق الملاحظة خلال العمل - أو الاعارة الخارجية - ويكون ذلك بتحليل الاحصائيات الصادرة عن وحدة الحاسب الآلي حول إعارة المقتنيات وحجم كل موضوع - .
- وتؤدي هذه الملاحظة الى لقاء الضوء حول ركود موضوع ما او عدد من العناوين مما يسترعي دراسة ذلك وادراج المجموعة فى خطة تنشيط الأوعية .

ب- يقوم أخصائي المكتبة بتحديد موضوع أو قضية مثار للرأي العام يريد اعلام المستفيدين عنها حيث يقوم بتجميع الوثائق والعناوين حولها هذه القضية/ الموضوع .

المستوى الثانى

وتقوم به وحدة الجرافيك بالمكتبة حيث تقدم بيانات حول الكتب والغرض من عرضها ، وتقوم وحدة الجرافيك باعداد عدد من الوحدات التى تشكل فى مجملها لوحة فنية جذابة وتدخل الكتب فى ثناياها .

مثال

عند حلول شهر رمضان تم عرض الكتب حول الموضوعات الدينية فى لوحة فنية كانت مفرداتها دمي لكل من المسحراتي وعربة الفول وعدد من التيمات الرمضانية وخلالها عرضت الكتب.

من خلال تحليل نتائج الاحصائيات أثبتت خدمة مجموعات الاهتمام أنها تؤدي الدور المنوط بها القيام به، وتعد هذه الخدمة من الأنشطة غير المباشرة التي تقدمها بغرض توسيع نطاق الاستفادة من خدماتها ، فالمكتبة تحرص على تنامي دور الكتاب الى جانب وسائط المعلومات المختلفة .

تقييم الخدمة

جرت العادة أن يسعد المرء لأدائه عمل جديد ومتميز ، وقد يأخذ على عاتقه تطويره أو تغميره سعادة البدء فينشغل حتى تتقادم خدمته أو تسقط تبعاً لمتغيرات الواقع . وفى الحقيقة ان خدمة مجموعات الاهتمام أيا كان الغرض منها - سواء كان تنشيط الأوعية الثقافية أو احاطة المستفيد بأمر ما - فانها تتعرض لتقييم دائم ودراسة لنتائج هذا التقييم ويتم ذلك على مستويات :

المستوى الأول :

يأتي فى مرحلة الاعداد لمجموعات الاهتمام حيث يقوم أخصائي المكتبة بتغيير كود المادة الى رقم محدد متفق عليه بالنسبة لقسم الاطفال ورقم آخر بالنسبة للكبار .

المستوى الثانى :

ويأتى بعد استعارة الأوعية / الكتب المعروضة ، حيث تقوم وحدة الحاسب الآلى بإعداد إحصائيات شهرية حول حجم اعارة مجموعات الاهتمام مقارنة بحجم الاعارة الكلى للكتب .

المستوى الثالث :

يقوم أخصائى المكتبة بتحليل نتائج الاحصائيات ، للوصول الى الاسباب الحقيقية لهذه النتائج سواء بالسلب أو الايجاب .
فاذا جاءت اعارة المواد منخفضة كان ام لضعف الوسائل المساعدة وتوجه هذه الملاحظة الى وحدة الجرافيك حتى يتم تعديل وتطوير وسائل العرض ،
أو يكون ذلك لأن موضوع الكتب لا يلقى الاقبال من قبل المستفيدين وبالتالي يتم استبعاده من المكتبات ولا يدرج فى خطة التزويد .

وفيما يلي نموذج لاحصائيات الخاصة باعارة مجموعات الاهتمام خلال عام 1998 بقسم الاطفال

اعارة مجموعات الاهتمام خلال عام 1998 بقسم الاطفال

الشهر	عدد الكتب	موضوع مجموعات الاهتمام
يناير	169	شهر رمضان
فبراير	266	الالعاب والتسالي
مارس	237	عيد الام و عيد ميلاد المكتبة
ابريل	253	النباتات
مايو	626	هوايات وفنون
يونيه	1302	كأس العالم
يوليو	1116	الركن الاخضر
اغسطس	766	الركن الاخضر
سبتمبر	502	العام الدراسي
اكتوبر	527	احتفالات اكتوبر
نوفمبر	420	الفضاء والكون
ديسمبر	327	شهر رمضان

إيماناً بأن رسالة المكتبة العامة لا تقتصر على نشر المعارف وتوفير الكتب للمتريدين وإنما لها دور فعال في تثقيف الجماهير ، ونحن اذا نقدم مجموعات الاهتمام كخدمة جديدة أو إعادة صياغة لخدمات موجودة في المكتبات العامة حتى تحقق أهدافها في التوعية الجماهيرية وخلق رأي عام واعى وناهض يمكنه قيادة أمة .

المراجع

- (1) حسن رشاد- المكتبات ورسالتها .- القاهرة : دار الفكر العربي، (د،ت) .- ص212
- (2) محمد محمد أمان _ خدمات المعلومات مع إشارة خاصة إلى الإحاطة الجارية .- الرياض : دار المريخ ، 1985 .- ص 15 .

دور المكتبات العامة فى تقديم خدمات المعلومات الصحية للجمهور

أيمن محمد المصري

أخصائى معلومات بمكتبة مبارك العامة

تقديم

تسعى المكتبات جاهدة لتقديم خدماتها للمتريدين عليها والمستفيدين منها، وقد ابتكرت لتحقيق ذلك العديد من أنواع الخدمات مثل الإحاطة الجارية، البث الانتقائى، إتاحة الوثائق...إلى غير ذلك من الخدمات التى تسعى للوصول إلى المستفيد والتفاعل معه. وللارتقاء بمثل هذه النوعية من الخدمات بدأت المكتبات -وخاصة العامة منها- فى تقديم المعلومات الصحية والطبية بصورة مبسطة لفئات المجتمع المختلفة. مفهوم خدمات المعلومات الصحية للجمهور:

فلقد لاحظت المكتبات:

1. ضرورة وأهمية مثل هذه النوعية من المعلومات عند مختلف فئات المتريدين عليها.
2. الطلب المستمر عليها.
3. الطلب المستمر -من المتريدين- لمد يد العون إليهم من قبل أخصائى المكتبات لتوصيلهم إلى الكتب التى تساعدهم فى حل مشكلات صحية طرأت عليهم، بالإضافة إلى طلب المساعدة فى تبسيط المعلومات المتضمنة بالكتب الطبية وهو ما يكون -عادة- خارج نطاق مهام ومعرفة أخصائى المكتبة.

الهدف

لعل من الأهداف الرئيسية لهذه النوعية من الخدمات محاولة المكتبات -بكونها مستودعا للمعلومات - سد فجوة كبيرة فى نقص المعلومات الصحية لدى الجمهور.

لماذا المكتبات العامة

تعتبر المكتبات العامة من أفضل أنواع المكتبات كمنفذ لتوصيل المعلومات إلى فئة عريضة وعدد كبير من جمهور المتريدين؛ ذلك أن لكل نوع من أنواع المكتبات الأخرى فئاته المحددة من المتريدين، على عكس المكتبات العامة التى تخدم جميع الفئات وبأعداد كبيرة.

أشكال خدمات المعلومات الصحية المقدمة للجمهور

يمكن تقديم المعلومات الصحية والطبية بعد تبسيطها فى شكل:

1- نشرة دورية أو شبه دورية مكثفة وموجزة.

- 2- الرد على استفسارات الجمهور المتردد على المكتبة والتي تدور -على سبيل المثال- حول أنواع بعض الأمراض كأمراض الجهاز الهضمي، طبيعة مرض معين، أعراض مرض أو أمراض معينة، التعامل مع مرض محدد.
- 3- الإجابات عبر الهاتف على استفسارات المستفيدين من المكتبة أو فئات المجتمع عامة، ويراعى فى هذه الحالة تضيق النطاق حتى لا يتعارض مع إمكانيات المكتبة وطاقاتها فى أداء الخدمة.
- 4- إعداد ندوات منتظمة يحاضرها مجموعة من الأطباء تهدف إلى إعطاء معلومات مبسطة حول الأمراض ومفاهيمها والتعامل معها.
- 5- الحرص على اقتناء مواد بصرية -بالمكتبة- مثل نماذج الهياكل العظمية، واللوحات التوضيحية لجسم الإنسان.
- أيضا اقتناء المواد السمعية بصرية مثل أشرطة الفيديو خاصة التي تقدم معلومات حول جسم الإنسان لما لها من إفادة كبيرة.
- ويراعى عند تقديم أى شكل من الأشكال خاصة العنصرين 3،2 التخطيط الدقيق كما سيلي ذكره.

التخطيط لتقديم المعلومات الصحية والطبية

نصمان استمرارية تقديم هذه النوعية من المعلومات يجب دراسته إمكانية وكيفية تقديم الخدمة، وهناك خطوات محددة يمكن إتباعها لأداء ذلك:

- 1- تحديد الهدف من تقديم هذه الخدمة.
- 2- تحديد الإمكانيات المادية والبشرية والمالية المطلوبة لأداء هذه الخدمة ومعرفة مدى توافرها.
- 3- تحديد أفضل الأساليب لتقديم الخدمة من الأساليب السابق ذكرها.
- 4- تحديد الخدمة بموضوعات صحية أو طبية معينة أو تركها مفتوحة وفقا لاحتياجات الجمهور وإمكانيات المكتبة.
- 5- إجراء بداية تجريبية للخدمة بالأسلوب الذى وقع عليه الاختيار.
- 6- الاستفادة من رد الفعل والتقييم المرتد Feedback الوارد من الجمهور.
- 7- تعديل الخدمة شكلا وموضوعا وربما أسلوبا حتى يحدث استقرار لها ورضا من قبل الجمهور وتبدأ الخدمة فى الاستمرارية.

نماذج للحقائق التي يمكن أن تقدمها المكتبات لتحقيق التوعية الصحية

بالاعتماد على عدة مصادر -سيلي ذكرها لاحقا- يمكن للمكتبة أن تقدم المعلومات الأساسية حول:

- جسم الإنسان.

- الأمراض وأنواعها وكيفية الإصابة بها.
 - العلاج.
 - مفاهيم عامة.
- ومن أبرز هذه المعلومات التي يمكن أن تقدم في أحد-أو من خلال-الأشكال المذكورة سابقا:
- القلب وكيف يعمل.
 - الكبد ووظائفه.
 - شلل الأطفال ومفهومه وأسبابه.
 - ما هو الطحال.
 - أسباب نقص الأكسجين بجسم الإنسان.
- إلى غير ذلك من الأمور التي تواجه الشخص أو من يحيطون به.
- ويجب أن نحرص المكتبة على تقديم معلوماتها في صورة حقائق واضحة ومبسطة وبأسلوب سائغ يضمن وصول المعلومات.

مصادر الحصول على المعلومات الصحية

- بحكم توفر العديد من أوعية المعلومات بالمكتبة فيمكن اعتبار هذه الأوعية أحد مصادر المعلومات الهامة التي يمكن الحصول منها على المعلومات الصحية مبسطة أو مركبة وإمكانية تبسيطها بعد ذلك من قبل المكتبة، ومن أبرز أنواع أوعية المعلومات:
- دوائر المعارف، العامة منها وأحيانا المتخصصة.
 - الكتب الموجهة إلى العامة.
- ولكن في حالات متعددة قد لا يمكن الاعتماد على أوعية المعلومات فقط كمصدر وحيد، خاصة وأن مثل تلك المعلومات يمكن الحصول عليها من مصادر أخرى مثل:
- الأطباء، حيث يمكن الاتفاق مع عدد من الأطباء لإمداد المكتبة بمعلومات أساسية (بالإضافة إلى المقدمة من خلال الندوات التي يلقونها) يمكن نشرها وإتاحتها للجمهور.
 - الإنترنت، وهذا المصدر قد يطول الحديث عنه لما للمعلومات التي يحتويها من تنوع، إلا أننا سنحاول الإيجاز في الحديث بما يتفق مع سياق الموضوع.
- بداية يمكن للمكتبة أن تحدد متطلباتها التي ترغب في البحث عنها على شبكة الانترنت قبل البدء في تصفح الانترنت وذلك ضماناً لتوفير الوقت المستغرق في تصفح هذا الكيان الكبير من المعلومات وضمان التوصل إلى نتائج محددة، بعد ذلك تبدأ المكتبة في انتقاء ما توصلت إليه من معلومات بالإضافة إلى ما صادفته أثناء التجول والتصفح.

وتزخر الإنترنت بالعديد من المواقع التى تقدم معلومات صحية للعامة (مرفق بعضها بنهاية البحث) وتتنوع هذه المعلومات ما بين خدمات مقدمة من خلال مكاتب أو من خلال جهات تجارية أو أفراد.

ويجب هنا التأكيد من صحة المعلومات الواردة وذلك بالتعرف على الموقع والمسئول عنه للتأكد من صلاحية مصدر المعلومات، ويمكن الاستفادة من التقييمات التى تقدمها الكتب المتداولة للمعلومات الصحية على الإنترنت.

أخصائى المعلومات الطبية، يمكن الاستفادة من المعلومات المتوفرة لدى أخصائى المعلومات الطبية بحكم تخصصهم وطبيعة عملهم، ويُعتبر هؤلاء من المصادر المميزة لعلمهم باحتياجات المكتبة من المعلومات الصحية وإمكانية تقديم المساعدة فى صياغة وإتاحة هذه المعلومات. إلا أن هذه الفئة قليلة العدد فى مصر ويصعب الوصول إليهم نظراً لذلك، وهذا لا يمنع من محاولة التواصل إليهم إن أمكن.

ولا يشترط أن يكون أخصائى المعلومات الطبية هو نفسه أخصائى المكتبات الطبية، فأخصائى المكتبات الطبية يمتلك بعضهم قدر كبير من المعلومات الطبية والصحية تؤهلهم لأن يصبحوا أخصائى معلومات ومنهم من هو دون ذلك.

ويمكن من خلال الاتصال بالمكتبات الطبية التعرف على مدى إمكانية تقديم يد المساعدة، إن لم يكن من خلال أخصائى المكتبات والمعلومات فمن خلال أساليب أخرى كتوفير أوعية المعلومات ومصادرهما.

نتائج تقديم خدمات المعلومات الصحية من خلال المكتبات

- بتقديم خدمات المعلومات الصحية يتحقق للمكتبات (خاصة العامة منها) الآتى:
- تحقيق استفادة قصوى من المواد المتوفرة بالمكتبة.
- تحقيق إفادة عالية للمترددين على المكتبة.
- رفع وتطوير دور المكتبة باتجاهها نحو تحقيق أحد أهداف وجودها-وهو إتاحة المعلومات-بصورة عملية ومتفاعلة.
- المساهمة فى تقديم نوع هام من المعلومات يهتم به كل شخص ألا وهو المعلومات الصحية والطبية.

نموذج تطبيقي

بدأ قسم الكبار بمكتبة مبارك العامة منذ يوليو 1999 محاولة لتقديم المعلومات الصحية والطبية للجمهور المتردد على المكتبة بصورة مبسطة فى شكل خدمة ثابتة من خلال نشرة غير دورية يتراوح صدورهما ما بين أسبوعين إلى شهر.

وتهدف الخدمة إلى تعريف الشخص العادي والمتثقف بالأمراض التي قد تصيبه ومفهومها بالإضافة إلى الجسم وأجزائه ومكوناته ومعلومات حول ذلك.

التوعية الصحية بين المكتبات ووسائل الإعلام

تقوم وسائل الإعلام بأداء الدور الرئيسي في تقديم التوعية الصحية من خلال توضيح المعلومات الصحيحة بالإضافة إلى أثر تداول المعلومات الخاطئة على الصحة، وقد يبدو للوهلة الأولى تضائل دور المكتبات بالمقارنة مع وسائل الإعلام في تقديم التوعية الصحية، وبدايةً يجب التأكيد على أن ممارسة المكتبة لهذا الدور (أي تقديم المعلومات الصحية) ليس بالأمر الملزم وإنما هو أحد الأدوار الذي يمكن أن تقوم به المكتبة.

أما بالنسبة لتضائل دور المكتبة عما يمكن أن تقدمه مقارنة بوسائل الإعلام فالأمر بعيد كل البعد عن هذا؛ ذلك أن المعلومات هي الشغل الشاغل للمكتبات وتتمثل المعلومات في هذا السياق في شكل حقائق، أما الإعلام فتعد المعلومات جزءاً مكملًا لما يقدمه من توعية عادةً ما تكون في أشكال درامية.

اتجاهات خدمات المعلومات الصحية المقدمة من قبل المكتبات العامة الأجنبية

تتعدد مفاهيم واتجاهات تقديم خدمات المعلومات الصحية، وعلى ذلك فقد قامت المكتبات العامة الأجنبية بتقديم خدماتها الصحية في عدة أشكال واتجاهات منها:

1. قامت جمعية المكتبات العامة الأمريكية Public Library Association بوضع خطط لعمل برنامج تعاوني لتقديم خدمات معلومات صحية للجمهور، ورأت الجمعية ضرورة إشراك الهيئات الصحية في ذلك.
2. توجيه أخصائي المراجع بالمكتبة لكيفية الاستفادة من بعض المراجع في الإجابة على تساؤلات المستفيدين حول الأدوية، التشخيص الطبي، العلاج.
3. قامت المكتبة الوطنية في "مالاوي" بتوزيع أحد الوسائل الطبية للوقاية من الإيدز، وذلك مجاناً من خلا الـ Information Desk الخاص بها للمساعدة في برنامج الوقاية من الإيدز المتبع في الدولة.
4. مكتبات "جرونيجن" بهولندا تعقد اتفاقية مع إحدى شركات التأمين الصحي لتقديم خدماتها -أي الشركة- من خلال المكتبة.
5. وجود رغبة قوية في التكامل بين المكتبات العامة والهيئات التي تقدم خدمات للمصابين بالإيدز وجهات التوعية الصحية لإتاحة وتقديم المعلومات حول الإيدز.
6. الاهتمام بدراسة تاريخ تقديم المكتبات العامة -في الولايات المتحدة- لمعلومات عن الإيدز وكيف ساهمت هذه المكتبات في مواجهة هذا المرض خاصةً عند ظهوره.

7. قامت إحدى المكتبات العامة في جنوب فنلندا بتنظيم معرض للمعلومات الكحولية من خلال مواد تتناول شرب الكحوليات والأضرار الناتجة عن ذلك وتم إتاحة هذه المواد للجمهور.

8. قامت إحدى الدراسات بالتوصل إلى النتائج التالية (تطبيقاً على المكتبات العامة في أونتاريو بكندا):

أ- مثلت الأسئلة والاستفسارات حول الأمور الصحية والطبية ما يعادل 8% من إجمالي الأسئلة المرجعية التي ترد إلى المكتبة.

ب- كانت المشكلات الأساسية التي واجهت أخصائيي المكتبات العامة في تقديم المعلومات الصحية تتعلق بالأسئلة غير الواضحة أو غير المكتملة من قبل الجمهور من جهة وأيضاً مجموعات الأوعية غير الملزمة من جهة أخرى.

بعض مواقع المكتبات المتاحة على الانترنت والتي تقدم خدمات معلومات صحية للجمهور:

1. WWW.Healthlibrary.Com:

موقع يقدم خدمات معلومات صحية متنوعة من ضمنها ما يتعلق بالصحة العامة لفئات الشعب المختلفة في الهند.

2. WWW.PHCD.org:

موقع خاص بمكتبة Redwood Health Library والتي تقدم خدماتها أساساً بهدف التوعية الصحية.

3. WWW-MED.Stanford.edu:

وهو موقع خاص بالمكتبة الصحية بجامعة ستانفورد يقدم معلومات خاصة بالصحة العامة من خلال -أساساً- المواد المتوفرة لديها والتي يكن أن ترسلها بالبريد.

* قراءات مقترحة

1. Bidwell, P. How fit is your health collection?: The importance of regular check-ups: Health information in the public library. New Zealand libraries.— Vol 47 (12), 1994. P. 230-231.
2. Calvano, M and Needham, G. Public empowerment through accessible health information. Bulletin of the Medical Library Association.— Vol 84 (2), 1996. P. 253-256.
3. Defoe, Deborah. InfoHealth: Community health service at Kingston Public Library. Canadian library journal.— Vol. 48 (5), 1991. P. 340-343.

4. Harding, Y. D. Consumer health trends and public libraries. Colorado libraries.— Vol. 20 (2), 1994. P. 5-7.
5. Harris, Jill. The Demand for health and sickness information in a large public library. New Zealand libraries.— Vol. 47 (1), 1992. P. 3-10.
6. Lemann, C. AIDS and public libraries: A look back and look forward. RQ.— Vol. 32 (4), 1993. P. 505-514.
7. Lukenbill, W.B. Interagency cooperation in providing AIDS-HIV information: An action agenda for public libraries, AIDS service agencies, and other health information providers. Resources sharing and information networks.— Vol. 9 (1), 1993. P. 45-54.
8. Marshall, Joanne G. and Sowards, Caroline and Dilworth, Elizabeth L. Health information service in Ontario public libraries. Canadian library journal.— Vol. 48 (1), 1991. P. 37-44.
9. Myers, T. Condoms in the library. Journal of interlibrary loan, document delivery and information supply.— Vol. 7 (1), 1996. P. 75-78.
10. Remington, T.L. and Ferrill, M.J. First aid for the reference librarian: Responding to consumer healthcare questions. RQ — Vol. 36 (3), 1997. P. 348-359.
11. Veer, L.D. Groningse bibliotheken verhuren balie aan ziektekostenverzekeraar = Groningen's libraries hire out the counter to a health insurance company. bibliotheek en Samenleving.— Vol. 24 (4), 1996. P. 12-13.

القراءة والمعلومات للجميع في مصر

إعداد / ابتسام عبد الوهاب

مدير عام - مركز معلومات ودعم اتخاذ القرار بالسويس

مقدمة

المعرفة حق لكل مواطن وليس للمعرفة سقف ولا حدود ولا موعد تبدأ عنده أو تنتهي إليه .

من خلال القراءة والإطلاع تتكون المعارف المتنوعة التي تعد الإنسان إلى الأفق الفسيحة من المعرفة والثقافة دار العلم وهي نتائج التقدم الإنساني لولا القراءة ما تمكن العلماء والمبدعين من تقديم عصارة أفكارهم التي ساهمت في إثراء الحياة وصنع التقدم ولقد تنبّهت الأمم المتقدمة إلى أهمية القراءة في حياة الإنسان فقامت بتوفير الكتب والمراجع التي تتباين موضوعاتها وشجعت الأطفال والشباب على التردد على المكتبات العامة والمتخصصة في كافة الواقع ليس فقط على مستوى المدينة والحي والقرية ولكن على مستوى الشارع.

وقد تنبّهت مصر منذ سنوات قليلة إلى الأهمية القصوى للقراءة فقامت السيدة سوزان مبارك ببنّي مشروع القراءة للجميع وهو مشروع قومي سخرت لها الحكومة إمكانيات في مجالات عديدة تساوت فيها مدن مصر وقراها الكبير فيها كالصغير بإعتبار أن المشروع موجه إلى كل طفل وشاب في كافة ربوع مصر لم تبخل الدولة بالاعتمادات المالية والقوي البشرية ومواقع تقديم المهرجان المختلفة ولم يعوقها بعد المسافة إلى بعض الأنحاء في مصر حيث قامت بتوفير المكتبات المتنقلة.

إنجاز مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار في مجال تقييم المهرجان

وعلى المستوى محافظة السويس فقد ألقى مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بنقلة في هذه العملية التتوييرية حيث قام السيد / الوزير محافظ السويس بتكليف مركز

المعلومات منذ البداية بدور مقرر اللجنة المحلية لمهرجان القراءة للجميع لذلك كان علي عاتق المركز إعداد خطة وأسلوب الأطراف المشاركة في المهرجان بما توفر لمركز المعلومات من قواعد بيانات ومعلومات وإحصاءات ومؤشرات تخدم أغراض مهرجان القراءة للجميع علي المستوى المحلة وحشد الطاقات في هذا الشأن .

وقد تضمنت الخطة التي أعدها مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بالسويس في فترة الإعداد للمهرجان وقبل العمل به حصر الرصيد للكتب والأنشطة الأخرى بخلاف القراءة مما يتطلبه من مستلزمات تشغيل وحصر بالعدد المتوقع للمستفيدين والاحتياجات من الإحصائيات وأمناء المكتبات وأعضاء جهاز الإشراف علي حسن المهرجان ثم التنسيق مع الأطراف الأخرى لبدء احتفالات افتتاح المهرجان تحت رعاية السيد/ المحافظ.

وقد قام مركز المعلومات بتوقيع أماكن المكتبات المشاركة في المهرجان وتصميم نماذج تقييم أداء ومتابعة يومية من خلال لجنة المتابعة بمركز المعلومات وذلك علي خريطة تسلم نسخ منها لأعضاء اللجنة بمتابعة المهرجان بمحافظة السويس والجهات المشاركة لتشجيع المكتبات النشطة ومحاسبة المقصرين .

كما تم إعداد نماذج تقييم لمسابقات أنشطة المهرجان المختلفة وتم التنسيق مع أجهزة الإعلام المسموعة والمرئية والمقروءة لتنشيط الدعوة للمهرجان بين أبناء المحافظة .

أهمية الثقافة

عندما قررت السيدة سوزان مبارك أن تبني مشروعا قوميا اختارت الكتاب لأنه حامل لواء العلم والمعرفة .. اختارت الثقافة لأنها تعلم أهميتها لجيل سيحمل مسئولية الأمة.

ووضعت اللجنة حتى صارت صرحا رابعا علي أرض مصر ووفرت ملايين الكتب لجميع فئات الشعب المصري كبارا وصغارا رجالا ونساء وأطفالا بأسعار لم يكن لها مثيل حتى نما المشروع فانتشرت المكتبات في كل مكان وأصبح الكتاب حديث

المدينة والقرية والكفر والنجع وتحولت مواقع وخرابات إلي واحات للفكر تثبت فيها ثمار العلم لجميع أبناء مصر.

ومع النجاح المستمر لكل موسم من مواسم مهرجان القراءة للجميع اعترفت به المؤسسات الدولية قبل المحلية حتى قررت اليونسكو تشكيل لجنتين دوليتين للقراءة للجميع تستخدم النموذج المصري كمعيار للدول الأخرى ومهرجان أو مشروع القراءة للجميع.

بدأت جمعية الرعاية المتكاملة والتي ترأسها السيدة سوزان مبارك وهي جمعية تطوعية تعمل بالتعاون مع وزارات الثقافة والتعليم والإعلام والتنمية الريفية والهيئة العامة للكتاب وقد نجحت في المساهمة في إنشاء 700 مكتبة أطفال بجميع أنحاء الجمهورية و 17 ألف و 354 مكتبة مدرسية الكثير منها مزود بأجهزة كمبيوتر .

كما تم إنشاء معرض كتاب الطفل وهو حدث سنوي يعرض المطبوعات وبرامج الكمبيوتر يشارك فيه حاليا عدد أكبر من الناشرين والموردين وتعد مكتبة الأسرة أحد جوانب المهمة في البرنامج وتوفر إصدارات رخيصة من الأعمال الكلاسيكية والمعاصرة للمواطنين ويتم حاليا بيع ملايين النسخ .

المكتبات المدرسية

و لإن الفكرة نجحت وازدهرت فقد شاركت جميع الجهات في تحقيق النجاح ومن أول الجهات التي شاركت بقوة هي وزارة التربية والتعليم . إن النجاح الذي حققه هذا المشروع والذي تبنته السيدة سوزان مبارك وهو ثمار مجهودها ورعايتها ولأهميته لأبناء مصر فقد قررت الوزارة افتتاح 5000 مكتبة مدرسية أمام الجمهور العادي مجانا في جميع أنحاء الجمهورية وهي مكتبات تضم الآلاف من الكتب الخاصة لجميع الأعمار كما تك تشكيل لجنة عليا لإدارة هذا المشروع لضمان النجاح ليكون استكمالا لمشروع مهرجان القراءة للجميع ويتم العمل بالفعل بمكتبات المدراس بكامل طاقته مع الإنتهاء من جميع الامتحانات .

وزارة التربية والتعليم تضع جميع إمكانياتها لنجاح مهرجان القراءة للجميع كل عام وعدد المكتبات المشاركة يزيد مع إضافة المكتبات المحمولة التي تجوب أنحاء المدينة للمناطق المحرومة من المكتبات الرئيسية. يتم فتح المدارس خلال شهري يوليو وأغسطس وحتى منتصف سبتمبر لتنمية الأنشطة الثقافية المتنوعة وإتاحة الفرصة للتلاميذ للاستفادة الداخلية والخارجية وفتح مكتباتها للتلاميذ.

القراءة الخلاقة

لم تكن في أى نشاط من الأنشطة مجرد أداة فحسب بل كانت دائما نقطة البداية على طريق طويل يبدأ من الاهتمام بتغذية العقل المصر ولا ينتهي عند حد التحصيل الكمي للمعارف والمعلومات .. بل تظل هذه العملية دائمة التفاعل لنصل إلى مساحة لا نهائية من تجديد القدرة على التفكير الخلاق وتنشيط ملكة الابتكار وتهيئة الذوق العام الذى يخلق بأبناء هذا الشعب صانع الحضارة .

وحيثما أطلقت السيدة سوزان مبارك شرارة البدء في اتجاه القراءة للجميع كان ذلك بمثابة نقطة بداية حديث لدفع عملية القراءة إلى أفاق أرحب .. ودفع المكتبات إلى مزيد التفاعل مع مستجدات الفكر والإبداع الأدبي والثقافة .

ولما كان أطفال مصر هم كل مستقبل الوطن فقد كانت هذه الانطلاقة بمهرجان القراءة للجميع نحو هذا النوع من القراءة " القراءة الخلاقة " هو الصيغة الحقيقية التي استهدفتها السيدة الفاضلة سوزان مبارك لكي تربط كافة المعارف والفنون ومهارات الأطفال باتجاه المعرفة وتنشيط القدرة على الابتكار والاستفادة بكافة الفنون في تغذية تلك العقول المتفتحة للحياة وللمستقبل الباهر بإذن الله في ظل سياسة قوية تدعم القراءة وتدرك أهميتها في بناء الإنسان المصري الجديد .. ذلك الإنسان القادر على حماية مكاسبه دون تعصب أو غلو أو تطرف وفي ظل سياسة توازن بين متطلبات الإنسان المعنوية والمادية والروحية .. والحياتية .. تحت القيادة الحكيمة لقائد مسيرة النهضة الرئيس حسني مبارك رئيس الجمهورية.

القراءة للجميع فكرة مستمرة وعطاء دائم

لم يكن مهرجان القراءة للجميع مجرد مهرجان موسمي ينتهي بانتهاء مدنه الزمنية كل صيف وأصبحت فكرته قابلة للاستمرار طوال العام وفي كافة المحافظات علي مساحة هذا الوطن العزيز .

واستمرار تطبيق فكرة " القراءة للجميع " علي مدار هذه الأعوام حتى شمل طفل القرية ذلك القطاع من أطفال مصر الذي لا بد أن يكون له حقوق في القراءة مثل طفل الحضر سواء بسواء .

إن هذا المهرجان حيث يبدأ بالطفل إنما يرسخ قيمة عظيمة من قيم النهوض بالمستقبل الذي يظل دائما بحاجة إلي الوعي بأسباب ذلك النهوض المتوازن والقائم علي المثل العليا الكريمة والأخلاقيات البناءة والأفكار المستتيرة والقادرة جميعا علي حماية قدرات شعبنا ومكاسبه والبعد عن أسباب اضطط أو الانحراف أو الانقياد للأفكار الهدامة الدخيلة علي ثقافتنا ومبادئ ديننا الحنيف وقيم شعبنا العظيم.

ولعل نجاح مهرجان القراءة للجميع خلال السنوات الماضية كان حافزا لكي نواصل جهودنا مقدرين المسؤولية الملقاة علي عاتقنا ومدركين لأهمية المفهوم الصحيح لمبادئ هذا المهرجان وشعاراته العملية والقومية .

علي الطريق باتجاه الهدف

ليست عملية " القراءة للجميع " عملية ترفيهية لملي وقت الفراغ عند الأطفال أو الشباب خلال أشهر الصيف .. لكنها عملية تخضع لمقاييس مدروسة بشكل علمي باعتبار القراءة عملية مستمرة وهي أول طريق المعرفة وأول خطوة في عملية بناء عقل الإنسان وتنمية قدراته ومداركه وانشغاله بثقافة أمته ولغته وكمدخل صحيح للمشاركة البناءة في التفكير من أجل صالح المجتمع .

لذلك تظل الكلمة المقروءة لأهميتها الأولى والمتفوقة علي سائر وسائل المعرفة الأخرى مهما تطورت تلك الوسائل أو وصلت غلي مستويات خلاقة كما تظل أداة

للترفيه أيضا والإشباع الوجداني والذهني لا تقاس بجانبها أية وسيلة أخرى للترفيه أو الإشباع الإنساني الإيجابي الخلاق .

ولتأصيل عملية القراءة فى نفوس أبنائنا على النحو التالي :

- الوصول بالكتاب (المكتبة المتنقلة - المحمولة إلى الأماكن المأهولة بالسكان فى المناطق العشوائية المحرومة بطبيعة الحال من الخدمة الثقافية .
- تخصيص مساحة أكبر من الرعاية الثقافية لطفل القرية والمناطق النائية والصحراوية .

أنشطة متكاملة

- مهرجان القراءة للجميع لا يعنى فقط الاتجاه نحو القراءة بحد ذاتها .. ولكنه يعنى تكامل عملية القراءة مع كافة الأنشطة الفنية والثقافية والفكرية التي يجب أن تتضافر من أجل الوصول بالطفل المصرى إلى مستوى رفيع من الوعي بأبجديات المعرفة والثقافة الجادة .
- من هذا المنطلق يسعى المهرجان إلى:

- ترسيخ الاهتمام بعمليات التشخيص المسرحي للمادة المقروءة لعادة يجب زرعها فى نفوس الأطفال لما لها من أهمية فى تثبيت المعلومات المقروءة بعد تحويلها إلى عرض مسرحي بسيط سواء تم تنفيذه بالعرائس أو بالتمثيل البشرى .
- كما أن ذلك يفيد الطفل من حيث تحفيزه إلى الابتكار فيما يتعلق بإعداد النص أو تصميم العرائس وتحريكها وكذلك تنمية قدرات الموهوبين منهم فى مجال التمثيل والغناء والفرق الموسيقية .
- التشجيع على الثقافة الفنية والعملية من خلال توفير عدد متنوع من الكتب فى مجال الثقافة الموسيقية والفنية والمسرحية ومجالات العلوم البسيطة .

- تحفيز الأطفال علي التنافس الحر الشريف في مجالات الغناء والتأليف المسرحي وتأليف الغاني والأشعار والقصص والتلحين مع الاستعانة بالمتخصصين في كل مجال لتوجيه الأطفال وإرشادهم
- العمل علي تبني الموهوبين من الأطفال في مجال الكتابة الأدبية والعملية والعلمية ونشر إنتاجهم .
- تخصيص الجوائز العينية والمادية التي تشجع الأطفال علي التفوق في مجالات الإبداع المختلفة .. وتسهيل اشتراكهم في نوادي الأطفال والرحلات وتخصيص جوائز عينية عليها شعار " القراءة للجميع " لمن يثبت تفوقه أثناء المهرجان .

القرية المصرية

- القرية المصرية لها تراثها وقيمها وتقاليدها وطالما خرجت للوطن من القادة والفنانين والأدباء والعلماء .
- والاهتمام بطفل القرية ثقافيا وتنمويا يزيد فرص عطائها في كافة المجالات كما يؤكد علي قيمها وتقاليد .. ولا يترك فرصة لاستغلال وقت أبنائها في أعمال بعيدة عن الأهداف المرجوة لتنمية القرية والنهوض بها من خلال الأنشطة الثقافية والمكتبات والكتب والدراسات الميدانية التي تكشف عن الأبعاد التالية :
- مدى الارتباط بين حاجات طفل القرية للتسلية والترفيه وحاجته للإطلاع القراءة .
- مدى تأثير عملية القراءة سلبيا وإيجابيا بوجود أنشطة مصاحبة لها .
- علاقة المكتبة من الناحية التنظيمية وظروفها البيئية والمناخ العام لها بإشراف الفعال لأمين المكتبة كعلاقة لها أهميتها البالغة في جذب الطفل وإقباله علي القراءة بفاعلية .

- الاهتمام ثقافيا بالطفل المعوق أو المريض وتيسير عملية القراءة له من خلال المكتبات المحمولة داخل مراكز المعوقين أو المستشفيات وتأهيل هؤلاء الأطفال لذلك بشكل سليم .
- نجاح مشروع القراءة للجميع
- حين أرادت اللجنة الدولية لمؤتمر القراءة للجميع رصد أهم أسباب نجاح هذا المشروع أرجعته لوجود السيدة سوزان مبارك التي قادت حركة الثقافة في وقت لأصبحت فيه الثقافة سلعة نادرة .
- كان على مشروع القراءة وبصورته المضيئة " مكتب الأسرة " أن يكون وراء نجاحه السيدة الفاضلة قرينة الرئيس التي تؤمن بنبل الأهداف التي تقوم بها وتخطي بتقدير واحترام المجتمع لها تستجيب لدعوتها مختلف الجهات مما أكسب المشروع تقلا مميزا .

فلسفة المشروع

تقوم فلسفة المشروع على الإيمان الراسخ بقيم القراءة ودورها في صنع الأجيال وحق الطفل المصري في القراءة التي أصبحت في عصرنا حقا للإنسان يماثل حقوقه في التعليم .. في الصحة .. في الغذاء .. في الحياة ومن ثم فإن البرنامج القومي الذي يحمل عنوان القراءة للجميع .

هدف جوهرى استثمار لطاقت كامنة في أطفالنا وشبابنا نحو تكوين مجتمع المستقبل .. وهو المجتمع الذى يواكب عصر الثورة المعرفية .

- التي تميز عصرنا وقد أثبتت التجربة أن الكتاب يمثل النبع الأصيل الذى ينهل منه الإنسان طلبا للمعرفة .. وأن هذه المعرفة بلا شك هي عنصر القوة الأساسي في بناء المجتمع وتكوينه وصولا لمجتمع المستقبل ولمواجهة تحديات عصر سوف يصبح فيه من يمتلك المعرفة أقوى بكثير ممن يمتلك الثروة أو القوة .

أكثر ما يخلق هذا المشروع في الوعي يرينا أن يسعى إلي توفير المعرفة بأشكال ويكفي أن نتعامل مع لغة الأرقام هنا لنري كيف يسير المشروع في فلسفته التي تتحول إلي الواقع .

القراءة للجميع في أرقام

المستفيد من المشروع	18 مليون شخص
عدد الكتب التي طرحت	24.7 مليون نسخة كتاب عربي / أجنبي
السلاسل	10
مكتبة الأسرة	40 عنوان
الفكر الديني	14- كتاب
التراث	12- كتاب
الأدب العالمي	17- كتاب

- ويضاف إلي ذلك تعاظم أسلوب التنفيذ حيث تضم فكرة الكتاب عن المراحل السنوية المختلفة .

- السلبيات

- تلاقي ظاهرة الأمية
- الكتاب يعاني افتقاد التواصل مع التقنية
- خطة تحدي الإلكترونيات وصناعة التكنولوجيا
- ضعف الجهد المبذول من الجمعيات الأهلية
- ضعف المساهمة لدى رجال الأعمال

الإيجابيات

- فقد أثبت مشروع القراءة للجميع جديته لتسع سنوات وأكدت السيدة حرم الرئيس التي تتولي تنفيذ أكبر مشروع ثقافي مضري في القرن العشرين

ساهم في إنجاح العمل ودفعه للأمام .. ولو لم تكن السيدة سوزان مبارك حرم الرئيس وراء مشروع القراءة للجميع لما نال مثل هذا النجاح الكبير ويتمثل ذلك في :

- الإيجابية في نشر الكتب (مكتبة الأسرة)
- سلسلة المكتبات العامة للأطفال
- ربط الكتاب بشبكات الإنترنت
- إصدار الموسوعات
- تقديم 200 ألف دولار دعماً للمشروع مكن هيئة اليونسكو
- تقديم 30 ألف دولار سنوياً وبصفة دورية لكل دولة تطبق المشروع لديها.
- طموحات المستقبل المأمول لمهرجان عام 2000
- ما ترتب بوضوح هو أن يسهم رجال الأعمال في مشروع القراءة للجميع خاصة وهو أنه في ذروة نجاحه اليوم ومصر تستقبل القرن الحادي والعشرين وخاصة وإننا نعيش فرعاً لم أصبحت المعرفة فيه هي السلاح الوحيد الأكيد في هذا العالم
- الإسهام في تولي إخراج كتاب جديد
- الإقدام علي تنفيذ مشروع إنشاء مركز للمطبوعات
- وفي الحالتين يكون الإسهام واعياً وفعالاً
- وهو إسهام تتمنى أن يحدث السيدة الأولى في مصر الآن لتشوقها إلي التعبير الثقافي الإيجابي لقولها :
- " المعرفة حق لكل مواطن وليس للمعرفة سقف ولا حدود ولا موعد تبدأ عنده أو تنتهي إليه هكذا تواصل مكتبة الأسرة عامها السادس وتستمر في تقديم أزهار - المعرفة للجميع . للطفل للشباب .. للأسرة كلها .
- تجربة مصرية خالصة يعم فيضها ويشع نورها عبر الدنيا ويشهد لها العالم بالخصوصية وما زال الحلم يخطو ويكبر ويتعاضم ومازلت أحلم بكتاب لكل مواطن ومكتبة لكل أسرة وأني لأرى ثمار هذه التجربة يانعة مزدهرة تشهد

بأن مصر كانت وما زالت وستظل وطن الفكر التحرر والفنى لمبدعوا
الحضارة المتجددة " سوزان مبارك

توصيات

- البحث من أشكال غير تقليدية لجذب الطفل والأسرة للقراءة وتنمية القدرة الإبداعية الجمعية لديهم .
- إثارة روح التنافس البناء من خلال المسابقات ذات الجوائز العينية والمادية ومجلات الإبداع الأدبي والفنى والمسرحي والإبداع العلمي .
- التوسع فى القراءة المفتوحة بالحدائق العامة لما هلا من أثر فعال فى جذب الأسرة بكل أفرادها بما فيهم الأطفال بطبيعة الحال .
- الانتقال بالمكتبة المحمولة إلى الشواطئ بمحافظات الإسكندرية ، مرسى مطروح ن الإسماعيلية ، بور سعيد ، السويس .
- اتخاذ الكتاب الوسيلة للكشف عن قدرات الأطفال ومواهبهم من خلال إثارة خيالهم باتجاه رسم المادة المقررة أو تصميم غلاف جديد للكتاب أو تسليم شعار لمهرجان : القراءة للجميع " أو صورة موجودة فى الكتاب أو شخصية عامة يتحدث عنها .
- كذلك إثارة خيالهم باتجاه التشخيص وتحويل مادة الكتاب إلى عرض مسرحي بسيط يمكن تنفيذه بعرائس " الجوانت " بإعتبار أداة فنية بسيطة وسهلة ويمكن تنفيذها محليا بتكاليف زهيدة للغاية .
- الرحلات الترفيهية والثقافية كنوع من القراءة للواقع والتاريخ وكمصدر من مصادر المعرفة ووسيلة للتواصل بين الأجيال .
- اللقاءات الفكرية بين الأطفال والأدباء والمفكرين والمبدعين والعلماء .
- ندوات أسبوعية داخل المكتبات حول موضوعات الكتب مع الاستعانة بالفيديو وشراع الفانوس السحري فى كافة الموضوعات العلمية والفنية مع

استضافة الشخصيات المتخصصة في كافة المجالات لزيادة وتعميق خبرة الأطفال.

- عروض موسيقية وفنية ومسرحية أسبوعية بكافة المواقع .

اتجاه الشباب

الشباب هم زاد الوطن الذي يدخره للمهام العظيمة في قادم أيامه والشباب المتقف هم أكثر الناس قدرة علي حماية أنفسهم من الانسياق وراء الأفكار المتطرفة أو النوازع الهدامة ومن هنا كانت الرؤية لاتجاه الشباب في القروي والنجوع والتجمعات السكانية المحرومة من الخدمة الثقافية وجذب هؤلاء الشباب إلي أقرب مكتبة في قصور وبيوت الثقافة أو الوصول إليهم من خلال المكتبات المتنقلة لإتاحة الفرصة لهم للإطلاع علي أمهات الكتب والمراجع الفكرية في كافة فروع المعرفة بما يضع أيديهم علي الزاد الحقيقي للثقافة الوطنية والقومية والدينية وإشباع حاجاتهم في هاذ المجال الحيوي وتسهيل لقاءاتهم مع المؤلفين والكتاب وقادة الفكر والثقافة في البلاد وذلك من خلال اللقاءات الأدبية والفكرية التي تحقق الإشباع في مجالات الحوار الديمقراطي البناء والوقوف علي ما يعمقه .

" الخاتمة "

إن أطفال مصر يبعثون بتحية حب وعرفان إلي السيدة سوزان مبارك قرينة السيد رئيس الجمهورية راعية الطفولة المصرية التي قامت بهذا العمل الذي يزداد يوما بعد يوم وشجرة الجهد الثقافي التي تؤتي أكلها عاما بعد عام .

محافظة السويس

مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار

لجنة المتابعة

عدد مرات المتابعة للمكتبات المشاركة في المهرجان علي مستوى الأحياء

لصيف 1998

البيان	يونيه						يوليو					
	1	2	3	4	5	الإجمالي	ملاحظات	1	2	3	4	5
الحي												
السويس												
الأربعين												
عتاقة												
الجنائين												
الإجمالي												

بيان بعدد المكتبات المشاركة في مهرجان القراءة للجميع طبقا لنوعية المكتبة

خلال مهرجان القراءة للجميع صيف 1999

البيان الحى	مديرية الشؤون الاجتماعية			مديرية التربية والتعليم			مديرية الأوقاف			الشباب والرياضة		
	طفل	شاملة	تخصصية	طفل	شاملة	تخصصية	طفل	شاملة	تخصصية	طفل	شاملة	تخصصية
حى السويس												
حى الأربعين												
حى عناقة												
حى الجناتين												
الإجمالي												

محافظة السويس

الإدارة العامة لمركز المعلومات

لجنة متابعة مهرجان القراءة للجميع

السليبيات والإيجابيات خلال صيف 1999

التاريخ / / 1999

اسم المكتبة:-

الحى التابع لها :-

الجهة التابع لها المكتبة :-

1-النشاط البارز :

الركن الأخضر	النادي الصيفي	تعليم الكمبيوتر	عروض فيديو	أخرى
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
عدد المشاركين	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2- السليبيات

-1

-2

-3

محافظة السويس

مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار

استمارة بيانات

عن مكتبات مهرجان القراءة للجميع صيف عام 1999

اسم المكتبة [] الموقع (حي / مركز) []

اسم الجهة التابع لها المكتبة []

عدد الكتب [] عدد المتردين []

استعارة خارجية [] استعارة داخلية []

الأنشطة الثقافية

رسم [] أعمال فنية [] موسيقى []

أر كيت [] ندوات [] لقاءات []

رحلات [] مسابقات [] معارض []

أنشطة أخرى []

اسم محرر الاستمارة [] التوقيع

توقيع المدير المسئول

التاريخ

مكتبات المدارس

مركز المعلومات ويضم كافة القراء

مكتبات المراكز

إجمالي القراءمة للجميع

6% من إجمالي المكتبات تابع لمديرية الثقافة

1- تطور عدد المكتبات والمتددين بالمحافظة

عدد المتددين					عدد المكتبات المشاركة					جهة المشاركة
1996	1995	1994	1993	1992	19	19	19	19	19	
					96	95	94	93	92	
					39	39	39	36	18	مديرية الشؤون الاجتماعية
					30	30	35	23	16	مديرية التربية والتعليم
					9	8	6	14	5	الثقافة
					14	6	5	5	6	علام
					3	3	1	1	1	مراكز
					10	10	17	1	-	رعي
6330	8360	49896	2458	3363	10	93	83	70	46	إجمالي
41	14	8	56	79	4					

مصدر البيان لجنة متابعة مهرجان القراءة للجميع تاريخ البيان 27 / 8 / 1996
 ملحوظة :- بيانات عام 1996 خاصة بشهر يونيه - يوليو لجميع نشاط مهرجان القراءة
 للجميع وذلك لعدم انتهاء بيانات المهرجان.
 التعليق : 1- 38 % من المكتبات المشاركة في
 المهرجان تابعة لمديرية الشؤون الاجتماعية
 والسبب في ذلك يرجع إلى أن معظم الوحدات
 الاجتماعية بها مكتبات ومزودة بكافة الإمكانيات

الخاصة بالمهرجان

- 3- 73% من إجمالي المترددين علي مكاتب الشؤون الاجتماعية وذلك راجع للإمكانيات الكبيرة الموجودة بتلك المكاتب
- 4- 3% من إجمالي المترددين علي مكاتب مديرية الثقافة وهذا راجع ثقله المكاتب التابعة لمديرية الثقافة 6% من إجمالي عدد المكاتب
- ولذا يوصي مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بضرورة زيادة عدد المكاتب التابعة لمديرية الثقافة مع تزويدها بكافة الإمكانيات المختلفة

المكتبة العامة ودورها فى إتاحة المعلومات نموذج مكتبة مبارك العامة فرع الزيتون

أحمد أمان

منسق فروع مكتبة مبارك العامة

١. افتتاحية المكتبة الأم وتاريخ المشروع

إن بناء الشخصية المستتيرة ، وتشجيع عادة القراءة وتنميتها واستخدام الأساليب الحديثة والمتطورة للبحث عن المعلومات ، هي المقومات التي تشكل تطور الفرد وبالتالي تطور الأمة وهي الرسالة التي تنهض بها المكتبة العامة لمختلف الفئات من أبناء الوطن . وتعتبر مكتبة مبارك العامة من المشروعات الثقافية الرائدة على الساحة المصرية وقد تبلور هذا المشروع من خلال تعاون دولي مصري - ألماني مشترك لثلاثة أطراف شاركت في التخطيط وتستمر في دعمه وتنميته . هذه الأطراف هي : -

١. جمعية الرعاية المتكاملة التي ترأسها السيدة الفاضلة سوزان مبارك

٢. وزارة الثقافة المصرية ممثلة في صندوق التنمية الثقافية

٣. مؤسسة برتلسمان الألمانية

وقد افتتحت مكتبة مبارك بالجيزة في مارس 1995 وبعد النجاح الذي حققته مكتبة مبارك العامة وتجربة التعاون المثمر بين الأطراف الثلاثة ومن أجل أن يمتد نشاط المكتبة إلى أكبر عدد ممكن من المستفيدين ، أتفق الأطراف الثلاثة على إنشاء مكتبات فرعية تكون امتدادا طبيعيا للمكتبة الأم وفي هذا الصدد تم توقيع الاتفاقيات التكميلية لإنشاء وتشغيل مكتبات فرعية بين كل من وزارة الثقافة (صندوق التنمية الثقافية) ومؤسسة برتلسمان في 22 أكتوبر 1997 . وفي مارس 1999 احتفلت المكتبة الأم بافتتاح أول فرع لها في منطقة الزيتون .

ومن الأهداف الأساسية للمشروع هو ان يمتد نشاط المكتبة إلى أكبر عدد ممكن من المستفيدين وبأقل تكلفة ممكنة ليكون ذلك نموذجا يحتذى به أمام المبادرات المحلية . ويتصل الفرع بالمكتبة الأم من خلال شبكة

الكمبيوتر عن طريق خط معلومات (١)

٢- الإعداد والتجهيزات لمكتبة الزيتون : -

ان سياسة الفروع الخاصة بالمكتبة قائمة على تقديم الخدمة إلى المناطق الشعبية والتي تحتاج إلى الخدمات الثقافية وقد قامت إدارة المكتبة بعمل دراسات خاصة بمنطقة الزيتون متمثلة في 1/2 تحليل بيئي للمنطقة : -

وذلك للتعرف على مجتمع المستفيدين بالمنطقة وقد اظهر هذا التحليل النتائج التالي :

م	نوع الهئات	العدد
1.	مدارس ما قبل الابتدائي	34
2.	مدارس المرحلة الابتدائية	80
3.	مدارس المرحلة الإعدادية بنين (رسمي)	13
4.	مدارس المرحلة الإعدادية بنات (رسمي)	15
5.	مدارس المرحلة الإعدادية لغات (رسمي)	9
6.	مدارس المرحلة الإعدادية (خاص) بمصروفات عربي	12
7.	مدارس المرحلة الثانوية (ثانوي عام)	10
8.	مدارس التربية الخاصة للمكفوفين	8
9.	الجمعيات التابعة لإدارة الزيتون الاجتماعية	115
10.	مراكز الشباب والأندية الواقعة في نطاق حي الزيتون	5
11.	الشركات الصناعية	18
	الإجمالي	319

ومن هذا الجدول نلاحظ مدي حجم الشريحة التي تقدم لها الخدمة (2)

2/2 مساحة المكتبة : -

تصل المساحة الإجمالية للمبني والحديقة إلى حوالي 1600 متر مربع ، مساحة المبني 360 متر مربع (3)

3/2 المبني : -

تم تخصيص المبني من محافظة القاهرة لمكتبة مبارك العامة لإقامة أول فرع للمكتبة في المنطقة وذلك في 4 شارع عمر المختار الرشح سابقا بجوار حديقة عمر المختار وقد تم إدخال بعض التعديلات علي المبني حتى يكون مناسب لمكتبة عامة وذلك من خلال الاستفادة بالخبرة الألمانية في مجال المكتبات وتجهيزاتها وقد قامت شركة وطنية بتجهيز المبني (مرفق كوركي للمبني المكتبة) .

4/2 - بداية الأعداد الفعلية : -

بدء الأعداد الفعلي لإنشاء مكتبة الزيتون يدخل حيز التنفيذ ابتداء من مارس 98 وذلك من خلال تشكيل مجموعة خاصة بتجهيز الفرع للافتتاح للجمهور وهي تتكون من خمسة أشخاص (ثلاثة مصريين واثنين ألمان) وقد تم تدريب المصريين بالخارج علي كيفية الإعداد والتجهيز وذلك من خلال زيارات لبعض المكتبات التي تماثل نفس النموذج الخاص بمكتبة الزيتون ، وقد تابع ذلك مرحلة تجهيز الفرع وتكونت هذه المرحلة من أربعة خطوات :

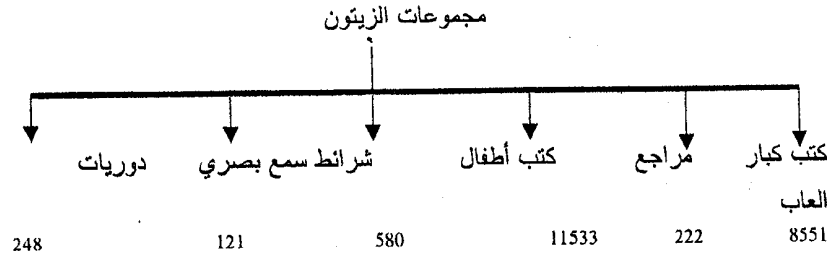
- مرحلة تجهيز المبني من خلال شركة متخصصة (هندسيا) حتى يكون مجهز للافتتاح وقد استغرق تجهيزه (حوالي ستة شهور) .
- مرحلة اختيار الأثاث الخاص بالمكتبة
- مرحلة وضع سياسة تنمية مقتنيات المكتبة وتجهيز الكتب فنيا واستغرقت حوالي (ستة شهور) .
- مرحلة تجهيز مكتبة الزيتون بوحدات الحاسب الآلي وربط المكتبة الفرعية بالمكتبة الأم بخط نقل معلومات .

5/2 بناء المقتنيات : -

تعتمد خطة التوريد وبناء المقتنيات في المكتبة علي عنصرية أساسين هما (مراعاة اهتمامات الجمهور والمستجدات التي تطرأ علي المجتمع بصفة دائمة ، إرساء فلسفة عامة تركز علي جلب المفيد والجيد من أوعية المعلومات) .

- تتكون مقتنيات المكتبة الفرعية من حوالي 30000 وحدة ثقافية تشمل الكتب ، المجلات ، الجرائد ، أشرطة الكاسيت والفيديو .
- ستكون الوسائط الثقافية المتاحة باللغة العربية ، مع الأخذ في الاعتبار احتياجات المترددين حسب طبيعة المنطقة التابع لها كل مكتبة فرعية ، كما سيتاح إلي جانب ذلك وسائط ثقافية بلغات أجنبية .
- تقتصر مقتنيات المكتبة الفرعية علي الموضوعات المطروحة علي الساحة والتي تلقى إقبالا من المستفيدين (4)

وتتكون مقتنيات المكتبة الفرعية حاليا حسب الخطة الموضوعية من حوالي 21555 الآتي : -



وسوف تستكمل مجموعات المكتبة في نهاية السنة المالية 2000 / 2001 إلى 30000 وحدة ثقافية

3- تصنيف كتب الزيتون : -

تعتمد مكتبة الزيتون علي نظام تصنيف رؤوس الموضوعات حديث انه مطبق في بعض المكتبات العامة في أوروبا ، وهذا النظام مطبق حاليا في مكتبة الأطفال بالمكتبة الأم بالجيزة من عام 1995 (4)

1/3- مميزات هذا النظام :

- 1- يعتمد علي تبسيط إجراءات إعداد الكتب .
- 2- الترويج للكتب بوسائل جذب جديدة تستطيع ان تجذب المستفيد للكتاب .
- 3- ترتيب الكتب بشكل مبسط .
- 4- اعتماده علي مجموعة رؤوس موضوعات بسيطة سهلة الاستيعاب
- 5- هذا النظام إلى حد ما يتفق مع احتياجات المستفيدين .
- 6- هو نظام صالح للتطبيق في المكتبات العامة الصغيرة التي لا تتعدى مقتنياتها عدد 30000 كتاب .
- 7- يصلح للمكتبات المتواجدة في المناطق الشعبية التي يتواجد بها مجموعات لا تجسر علي التعامل مع المكتبات العامة أو ترهب الدخول فيها .

2/3- موضوعات اوعية المعلومات) : -

يوجد لدينا نموذجين (مكتبة الكبار ، مكتبة الأطفال) (5)

• موضوعات قسم الكبار : -

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------------------|
| 1- الديانات Religion | 6- اللغات Languages |
| 2- التدبير المنزلي Household | 7- الكمبيوتر Computer |
| 3- الصحة Health | 8- موضوعات اجتماعية Social |
| 4- الفنون والديكور Art & decoration | Subject |
| 5- الرياضة والألعاب Sports & Games | 9- المشاهير Famous People |
| | 10- سياسة واقتصاد Politics & Economy |

- 11- عالم الزراعة والنباتات & Farming
plants World
- 12- عالم الحيوان Animal world
- 13- سلوكيات Human Behavior
- 14- البيئة Environment
- 15- التاريخ History
- 16- المدن والرحلات & Countries
Travelling
- 17- تكنولوجيا وإلكترونيات Technology
& electronics
- 18- اهتمامات متنوعة Variety Of
Interests
- 19- الإدارة والتدريب Management &
Training
- 20- العلوم Science
- 21- التعليم Education
- 22- ثقافة وفكر Culture & thinking
- 23- دوائر معارف Encyclopedias
- 24- الأدب الشعبي Folklore
- 25- قصص عربية Arabic novels
- 26- مقالات أدبية & Literary Articles
essays
- 27- الشعر العربي Arabic Poems & Prose
- 28- المسرحيات العربية Arabic Drama
- 29- نواذر وفكاهات Humor & Jokes
- 30- الأدب العربي Arabic literature
- 31- القصص الإنجليزية English Fiction

حجم المقتنيات في كل تخصص

عدد النسخ	عدد العناوين	الموضوع
214	177	كمبيوتر
500	329	الديانات
184	123	سلوكيات
180	112	الصحة
319	247	التاريخ
184	109	العلوم
150	118	مشاهير
152	86	التدبير المنزلي
149	72	دوائر المعارف
81	64	اللغات
145	82	سياسة واقتصاد
200	137	إدارة وتدريب
157	121	تكنولوجيا وإلكترونيات
244	149	فنون & وديكور
141	58	أدب شعبي

136	65	فنون ترفيهية
154	96	موضوعات اجتماعية
123	72	الرياضة والألعاب
102	53	المدن والرحلات
96	59	التعليم
73	47	ثقافة وفكر
68	36	عالم الحيوان
50	30	البيئة
39	21	عالم الزراعة والنباتات
3520	832	قصص عربية
487	99	مقالات أدبية
244	111	الشعر العربي
200	80	المسرحيات العربية
49	24	نواذر وفكاهات
439	232	قصص إنجليزية
68	44	الأدب العربي
8848	3885	الإجمالي

• موضوعات قسم الأطفال :-

يقسم قسم الأطفال إلى ثلاث مراحل عمرية مختلفة وهي علي النحو التالي :
(من 3 - 6 سنوات ، 7-10 سنوات ، 11 - 15 سنة)

مجموعات كتب الأطفال

1- أدب الأطفال (6634 نسخة)		
2- كتب العلوم للأطفال (4502 نسخة)		
الموضوع	7-10	11-15
العاب وتسالي	255	4
الرياضة البدنية	4	428
شخصيات شهيرة	207	154
أساطير	93	69

60	40	أشعار وأغاني
0	0	عادات وتقاليد
84	39	بلاد العالم
64	50	التاريخ
106	15	الهوايات
93	0	ظواهر غريبة
143	5	فنون
188	128	ديانات
80	40	الدين المسيحي
400	24	أنبياء وصحابة
22	35	تعلم لغات أجنبية
17	0	أشغال يدوية
345	177	العلوم
564	227	العالم من حولنا
70	70	كتب تعليمية
102	100	المراجع
2993	1509	الإجمالي
3- كتب الأطفال لمرحلة ما قبل المدرسة 3 - 6 سنوات		
	نسخ	عنوان
	104	43 مفاهيم لغوية
	122	59 مفاهيم علمية
	48	21 مفاهيم رياضية
	69	69 كتب تعليمية
	21	9 الهوايات
	364	201 الإجمالي

٤. وسائل إتاحة المعلومات :-

وهنا تتم إتاحة المعلومات للمشاركين من خلال العناصر الآتية :-

• إعارة

- دوران المقتنيات
- مجموعات اهتمام خاصة
- أنشطة
- خدمات مجتمع (مدارس - طب ... الخ)
- البرنامج الآلى المكتبة
- 1/4 نظام الإعارة : -
- أقصى عدد للمواد الثقافية المعارة 5 مواد
- المواد التي يسمح بإعارتها : المواد الثقافية المطبوعة .
- المواد التي لا يسمح بإعارتها : المراجع - الجرائد - المجلات - المواد المسبصرية (كاسيت - فيديو - CD) .
- المدة المحددة للإعارة : أسبوعين
- تجديد مدة الإعارة : شخصا أو هاتفيا لمدة أسبوعين آخرين ولا يسمح بتعدي تلك المدة ، وفي حالة التأخير في رد المواد الثقافية توقع غرامات بواقع (25 قرش ، و 50 قرش يوميا) .
- يصل حجم الإعارات الخارجية للمكتبة إلي حوالي 23800 كتاب في خلال عام ومن نماذج ارتفاع معدلات الإعارة يمكن الاستعانة ببعض النماذج مثال :

م	الموضوع	عدد العناوين	عدد النسخ	الإعارات
1.	كمبيوتر	177	214	2400
2.	الديانات	329	500	2100
3.	سلوكيات	123	184	1300

- ومن هذه النماذج نلاحظ ان اهتمام المستفيدين بمجال الكمبيوتر وتكنولوجيا المعلومات اصبح في المقام الأول ثم تلي ذلك كتب الديانات التي كنت تحتل المركز الأول سابقا .
- وقد أمكن الاستفادة من إحصائيات الإعارة الخارجية في توجيه سياسة بناء المقتنيات كما هو مبين في الشكل التالي :

كتب الموضوعات (العلوم الإنسانية)

الموضوع	اللغة العربية		اللغة الإنجليزية	
	عنوان	نسخ	عنوان	نسخ

2	2	251	173	إدارة وتدريب
41	39	221	122	كمبيوتر
14	14	165	101	العلوم
0	0	156	100	ديانات
0	0	178	88	سلوكيات
15	11	128	82	دوائر المعارف
51	50	79	76	تاريخ
0	0	146	75	سياسة واقتصاد
0	0	126	70	مشاهير
36	36	117	63	فنون & ديكور
4	4	97	55	الصحة
0	0	85	44	ثقافة وفكر
0	0	72	43	التعليم
0	0	76	38	موضوعات اجتماعية
48	44	73	37	اللغات
0	0	52	33	تكنولوجيا وإلكترونيات
2	2	58	30	عالم الزراعة والنباتات
8	8	49	25	البيئة
0	0	44	21	فنون ترفيهية
0	0	31	12	الرياضة والألعاب
3	3	24	12	عالم الحيوان
31	31	6	3	تدبير منزلي
0	0	4	2	أدب شعبي
255	244	2238	1305	الإجمالي

وبتحليل سياسة تنمية المكتبات بالنسبة لموضوع كتب العلوم سوف نجد أنها إلى حد ما اختلفت من ناحية الفعالية بالنسبة لواقع الإعارة وهذا نتيجة قلة الإنتاج الفكري المتواجد في سوق الكتاب في بعض التخصصات وفي بعض الأحيان بعض العناوين غير مناسبة لمكتبة عامة وهذا بيان تقريبي لمجموعات الكتب. (٦)

بيان بكتب الأدب

الموضوع	اللغة العربية		اللغة الإنجليزية	
	عنوان	نسخ	عنوان	نسخ
قصص عربية	182	350	0	0
أدب ونقد	27	57	0	0
الشعر العربي	13	24	0	0
المسرحيات العربية	5	7	0	0
الإجمالي	227	438	0	0

وفي تحليل بيانات كتب الأدب سوف نجد ان نسبة القصص قد قلت في العدد رغم ارتفاع معدلا ت الإعارة الخاصة بها وهذا ناتج نتيجة زيادة إعارات كتب العلوم الإنسانية أكثر من الكتب الأدبية وهذا سوف يظهر بوضوح في معدلات الإعارة الخاصة بالمكتبة في خلال عام والتسي تعتبر تمثل الضعف في كتب العلوم عنه في الكتب الأدبية .

2/4 دوران المكتبات : -

• من الخدمات التي تقدمها المكتبة هي خدمة دوران المكتبات بين الفرع والمكتبة الأم ومن فوائد هذا النظام :

1. إمكانية إرجاع المشترك للكتب المعارة من الفرع في المكتبة الأم .
2. إمكانية حجز نسخ من الكتب المتواجدة بالمكتبة الأم وغير متوافرة في الفرع حيث تعمل المكتبة الأم كمضخة لأوعية المعلومات نظرا لصغر حجم مقتنيات مكتبة الزيتون التي تقدر بحوالي 30000 بعد مرور ثلاث سنوات وبذلك نتيج إمكانية الاستفادة من مقتنيات المكتبة الأم التي تصل إلى حوالي 120000 مادة ثقافية .

3/4 تعريف بمجموعات الاهتمام : -

عبارة عن عرض مجموعة من الكتب المرتبطة بموضوع واحد غالبا ويصاحب هذا العرض خلفية فنية أو النماذج المجسمة المرتبطة بنفس الموضوع .

• والهدف منها

- 1- هو إبراز مجموعة معينة من الكتب بهدف زيادة نسبة الإعارة بها .
- 2- لفت النظر إلى مناسبة معينة مثل احتفالات أكتوبر ، شهر رمضان ، الإجازات الصيفية

كيفية إعداد مجموعات الاهتمام : -

- 1- تحديد موضوع الاهتمام وليكن مثل شهر رمضان
- 2- تجميع كل الكتب التي تتناول هذا الموضوع من داخل قسم الكبار أو قسم الأطفال كلا داخل قسمه .

3- يصاحب عرض الكتب في بعض الأحيان مجموعة من النماذج الفنية المعبرة عن هذا الحدث والتي تساهم في إظهار مجموعات الكتب مثال عرض شكل المسحرتي بالفوم + نموذج مصغر للهِلال شهر رمضان ويمكن عمل هذه النماذج بالفوم أو أفرخ كانسو (يمكن تجميع صورة وعرضها) .

4/4 الأنشطة : -

لا يقتصر دور المكتبة فقط علي توفير الكتاب أو أوعية المعلومات فقط إنما يمتد ليشمل الأنشطة الثقافية ذات الاهتمامات المتنوعة والتي تلبي احتياجات المستفيدين من المكتبة ومن خلال هذه الأنشطة قامت مكتبة الزيتون بعمل مجموعة من الأنشطة الصيفية المميزة والتي تساعد علي إكساب المستفيدين بعض المهارات الجديد مثال لهذه الأنشطة :

1. أنشطة فنية تتمثل في (الرسم ، التلوين)
2. مهارات تتضمن إدراك سمعي مثل (سرد القصص) .
3. ألعاب لتنمية المفاهيم مثل (ألعاب تنمية المفاهيم المكانية) .
4. مهارات إدراكية بصرية مثل (تصفح الكتب والبحث عن المعلومات) .
5. لعب بالخامات مثل (الصلصال) . (٧)

• ويصل حجم أنشطة الأطفال في خلال شهور الصيف إلي حوالي 92 نشاطاً بمتوسط شهري حوالي 30.6 نشاط في الشهر ، ونلاحظ من خلال هذه الأنشطة السرد القصصي المعتمد علي استخدام الشفافيات المصورة مع الإلقاء لقصة جذبة واستخدام ألعاب الكمبيوتر المصغرة التي تساهم في تنمية مهارات الأطفال في التعامل مع الأجهزة الحديثة

• يصل حجم أنشطة الكبار في شهور الصيف إلي حوالي 37 نشاطاً بمتوسط شهري حوالي 12.3 نشاط وتتركز هذه الأنشطة علي المسابقات الثقافية ودورات الخطوط ، والنلدي الأدبي ، ودورات خطوط ، وعروض فيديو

ومن خلال هذه النتائج ستقوم المكتبة بتدعيم الأنشطة الخاصة بفصل الصيف وذلك لما لها من أثر إيجابي علي إكساب المستفيدين مهارات جديدة .

5/4 خدمات مجتمع : -

تأكيد لدور المكتبة العامة في خدمة البيئة التي تتواجد بها سنجد ان مكتبة الزيتون كان لها دور فعال في مجتمع الزيتون وذلك من خلال : -

1. توفير الرعاية الصحية لأطفال حي الأميرية وذلك بالتعاون مع الإدارة الصحية لحي الزيتون والذي تمثل في الكشف المجاني علي الأطفال أسبوعياً .
2. توفير خدمة الزيارات المدرسية للمدارس المحيطة بالمكتبة في خلال عام

عدد الزيارات	عدد المشاركين
19	481

متوسط عدد الزائرين في الزيارة الواحدة يصل إلى حوالي 40 تلميذ .

6/4 البرنامج الآلي للمكتبة : -

تعتمد المكتبة في عملها على نظام الي هو برنامج (ألف Aleph) وهو برنامج يتيح للمشاركين عدد من النهايات الطرفية Opac للبحث المباشر للمشاركين ويتيح المعلومات للمشاركين بأكثر من طريقة سواء كان بالعنوان ، المؤلف ، الموضوع ، الاستعلام عن الإعارة ، والنسخ المتاحة في الإعارة والغير معارة .

5. مشروعات مستقبلية :

- إتاحة خدمة الوسائط المتعددة CD - ROM من خلال إتاحة تشغيل برامج وقواعد معلومات وموسوعات عن طريق الحاسب الآلي .
- الوصول للحد الأقصى لمجموعات المكتبة .
- خدمة الإنترنت : وإتاحة استخدام الحاسب الآلي للدخول على شبكة الإنترنت والبحث عن موضوعات متنوعة .

المصادر :

- 1- اتفاقية التعاون
- 2- بيان من مركز معلومات حي الزيتون
- 3- كروكي لمبنى المكتبة .
- 4- وصف المشروع .
- 5- بيان إحصائي بشكل المقتنيات .
- 6- مصادر غير منشورة (إحصائية بإعارات المكتبة)
- 7- الأنشطة في رياض الأطفال / د. عزة خليل (ص 215)



نماذج من أدب الأطفال الأمريكي ؛ دراسة تحليلية

إعداد : أ.م.د. سهير أحمد محفوظ

استاذ مساعد بقسم المكتبات والمعلومات - كلية الآداب - جامعة حلوان

نماذج من أدب الأطفال الأمريكي ؛ دراسة تحليلية

المقدمة :-

من الأهمية بمكان ، ونحن نتطلع إلي تطوير أدب الأطفال في مصر والوصول به إلي أرقى المستويات العالمية أن ندرس أدب الأطفال عند مختلف الشعوب وخاصة تلك الشعوب التي أحرزت تقدماً في حياتها ، نراه راجعاً إلي نجاح أدب الأطفال فيها في غرس المبادئ والقيم الخلقية والسلوكية في المراحل المبكرة من حياة أطفالها .

وفي هذا الإطار سبق للباحثة أن قدمت دراسة تحليلية لنماذج من كتب الأطفال السويدية المترجمة إلي اللغة العربية (*) . وفي هذه الدراسة أقدم إطلالة علي نماذج مختارة من كتب الأطفال الأمريكية ، و الواقع أن هذه الكتب قد عبرت بشكل جيد عن طبيعة الشخصية الأمريكية المنفتحة علي ثقافات العالم . فنحن نجد منها كتابين يستمدان أحداث قصتيهما من التراث الياباني ، وبالذات من العقيدة البوذية (*) ، وكتاب ثالث يتناول اليابان الحديثة في إطار مدرسة يابانية للأطفال يشارك جنديان أمريكيان أحدهما أبيض والآخر أسود أطفال المدرسة في يومهم الرياضي ، وذلك بعد أن وضعت الحرب العالمية الثانية أوزارها بما يقرب من عام .

وأخيراً نتناول كتاباً موضوعياً هو الكتاب الرابع في هذه المجموعة ، وهذا الكتاب يهدف إلي تعليم الأطفال في سن ما قبل المدرسة قواعد الحساب بأسلوب يقرب مفاهيم الأعداد والعمليات الحسابية للأطفال بأسلوب مرح جذاب . ولعل هذه الكتب الأربعة تلقي لنا ضوءاً كاشفاً علي طبيعة وخصائص أدب الأطفال الأمريكي .

2- أهداف البحث :-

أ- ضمن إطار تنمية الوعي القرائي التي ربطها المؤتمر الحالي مرة بأجهزة الدولة ومرة بالمكتبات فإننا نرى تقديم كتب الأطفال في العالم المتقدم إلي أطفال مصر من ناحية وإلى

(*) سهر أحمد عفوط . " أدب الأطفال كأداة للتنمية الشاملة ؛ نموذج من أدب الأطفال في السويد " . - صحيفة المكة ، مج 30 ، ع 3 ، أكتوبر 1998 . ص ص 20-40 .

(*) تأسست العقيدة البوذية في الهند بين القرنين الخامس والسادس ق.م . ، علي يد " بودا " وهو ابن أحد ملوك الهند والذي ترك حياة الرفاهية من أجل تخليص البشرية من آلامها ، وذلك علي أساس تأكيد فضيلتي الرحمة والتسامح . وقد دخلت البوذية إلي الصين في القرن الأول الميلادي واليابان في القرن السادس الميلادي (1)

(1) the concise Columbia Encyclopedia . N. Y. : Columbia Univ. Press , © 1983 P 116

- الباحثين والمهتمين بأدب الأطفال من ناحية أخرى ، يمكن أن يسهم في هذه التنمية الهامة للوعي القرائي في أهم جوانبه على الإطلاق وهو جانب الأطفال .
- ب- ومن أهداف هذه الدراسة أيضاً تركيز الانتباه على ضرورة الإعداد المسبق لمهرجان القراءة للجميع كل عام بإعداد أمناء المكتبات المتعاملين مع الأطفال بحيث يتمكنون من توجيه أطفالنا إلى التغذية الفكرية السليمة المتمثلة في أدب جيد للأطفال يمنحهم سعة في الأفق ويغرس فيهم القيم الأساسية للنجاح في الحياة ، ويمكن أن يتم ذلك عن طريق عقد دورات تدريبية بصفة منتظمة لهم تستمر طوال العام .
- ج- توجيه اهتمام القائمين بعمليات الاختيار والتزويد إلى ضرورة أن تضم مكتبات الأطفال نماذج من الأدب العالمي للأطفال في البلاد المتقدمة ، وخاصة تلك الكتب الحائزة على جوائز عالمية .
- د- توجيه كل من المؤلفين والرسامين في مصر إلى أهمية دراسة مثل هذا الإنتاج الجيد ، مما يعمل على تقدم الإنتاج من أدب الأطفال في مصر في الجانبين الموضوعي والشكلي .

3- منهج الدراسة :-

نتبع في هذه الدراسة المنهج التحليلي القائم على دراسة تشمل المحاور التالية :-

- 1-المضمون .
- 2-الأسلوب .
- 3-الشكل والإخراج.

وإذا كنا في الدراسة الخاصة بكتب الأطفال السويدية قد تعاملنا مع كتب مترجمة إلى اللغة العربية ، فإننا هنا في هذه الدراسة نتعامل مع كتب باللغة الإنجليزية نأمل أن تجد ما وجدته الكتب السويدية من جهد لترجمتها إلى لغة عربية سليمة ومناسبة .

Coastworth , Elizabeth Jane – 1893-
 The Cat who went to heavens \ Illustrated by Lynd Ward and
 Jael . - 2nd ed., .- N.Y., Aladdin paperbacks , © 1990 – 73 p;19
 cm .

(القطّة التي صعدت إلى السماء) .

- جائزة على جائزة نيويورك *

هذه القصة مستمدة من التراث الأدبي والعقائدي الياباني . وأحداثها تدور حول معاني
 الرحمة والتعاطف والإخلاص بين الإنسان والإنسان ، وبين الإنسان والحيوان ، بل إنها تمتد
 لتشمل الجماد أيضاً . والمحور الأساسي في القصة هو شخصية " بوذا " الأمير الذي تتنازل
 عن كل مظاهر النعيم الذي كان يعيش فيه لتمتدح حياته وأفكاره وعواطفه امتزاج الرحمة
 والمودة بجميع الناس وجميع الحيوانات وكل شيء على الأرض حتى أصغر حبة رمل في
 أبعد الشواطئ عنه .

وتشير القصة إلى أن جميع الحيوانات ممثلة في نماذج منها ، قد ذهبت إلى بوذا
 لتودعه الوداع الأخير قبيل وفاته ، وأنه بارك كل حيوانات الأرض ، إلا حيواناً واحداً وهو
 القطط ، ومن هنا نشأت الفكرة المحورية للقصة التي تدور حول رسام ياباني فقير يعيش مع
 مدبرة منزله ، وهي سيدة كبيرة السن مخلصه لسيدتها إخلاصاً شديداً ، وقد ذهبت كعادتها إلى
 السوق لتشتري طعاماً بالمال القليل الذي كان الرسام الفقير يأخذه من بيع لوحاته تلك اللوحات
 التي كان الإقبال على شرائها ضعيفاً جداً . وفوجئ الرسام الذي كان ينتظر وصول المدبرة
 ببعض الطعام بفارغ الصبر لشدة جوعه فوجئ بشرائها بالمال القليل قطعة صغيرة بيضاء
 اللون مع ثلاث بقع ملونة ، ولكنه تماثل نفسه ورحب بوجود القطعة ضيفاً في منزله ، وأطلق
 عليه بالاتفاق مع المريية اسم " الحظ السعيد " " Good Fortune " وبالفعل جلبت له هذه
 القطعة الصغيرة سعادة الحظ ، إذ فوجئ ذات يوم بالكاهن الأكبر في معبد بوذا في بلدته يطلب
 منه رسم لوحة تمثل " بوذا " المقدس ، ومنحه الكاهن الأكبر لدفعة أولى مبلغاً طيباً من المال
 ليبدأ عمله مستريح البال ، وأخذ الرسام في عمله يوماً بعد يوم فرسم صورة " بوذا " بملامحه
 الرحيمة ، وأخذ يرسم الحيوانات التي زارته قبل موته مسبقاً عليه بركته مما يتيح لها الصعود
 إلى السماء ، وكانت القطعة البيضاء الصغيرة تراقبه وهو يرسم مبدية إعجاباً صامتاً مع كل

* جائزة جون نيويورك ، تخصص سنوياً بداية من عام 1992 للكتب التي تمثل إضافة مميزة لأدب الأطفال ،
 وذلك تحت إشراف جمعية المكتبات الأمريكية .

خطوة من خطوات عمله ، وحين أتم اللوحة دون أن يرسم فيها القطعة التي تذكر العقيدة البوذية أنها لم تكن مشمولة ببركة " بوذا " ، أخذت تموء وتبكي لحرمان القطط وحدهما من دخول مملكة السماء ومع أن الرسام كان يعرف أن رسم القطعة في لوحته سيحطم أمله في تعليقها في مكان بارز من المعبد ، إلا أن إشفاقه عليها ، قد جعله يجازف برسمها ، وهنا أبدت القطعة فرحاً شديداً وسقطت ميتة في الحال ، وكما توقع الرسام فإن كبير الكهان قد أغضبه رسم القطعة ، وأعلن أمام الرسام أنه سيتم حرق لوحته في فناء المعبد لهذا السبب ولكن الرسام فوجئ بعد أيام بكبير الكهان ومع حشد كبير من كهان المعبد ومن الناس يقصدون إليه ويبشرونه بأن " بوذا " المقدس من خلال لوحته قد أسبغ بركته ورضاه عن الحيوان الوحيد الذي لم ينل هذه البركة أثناء حياته ، ومعنى ذلك أن " بوذا " الذي كان مثالا للرحمة بالأحياء جميعاً في حياته قد استمرت رحمته وامتدت لها بعد حياته .

وتتضمن هذه القصة مجموعة من القيم الإنسانية السامية نستطيع إجمالها فيما يلي :-

1- الإخلاص الشديد والتفاني في العمل ، فالرسام قبل أن يبدأ عمله يحرص كل الحرص على أن يتعرف بشكل عميق ودقيق على شخصية " بوذا " حتى تعبر ملامح وجهه عما تتطوي عليه نفسه من رحمة ومحبة لجميع الكائنات ، وفي هذا الجانب أيضاً نرى مدبرة منزل الرسم وهي تقوم بعملها بإخلاص وتفاني شديد برغم أن سيدها رجل فقير لا يكاد يحصل على قوته وقوتها إلا بصعوبة بالغة ، وهي تحرص على الاقتصاد وتدير أمور المنزل بحكمة في حدود المال القليل بالإضافة إلى حرصها على النظافة ووضع الزهور في الأنية المخصصة لها حتى توفر لسيدها الجو الملائم للعمل .

2- التعامل مع الحيوان بأكبر قدر من الرحمة والمودة ، فمع أن المدبرة قد اشترت القطعة بالمبلغ الزهيد الذي كان مخصصاً لشراء الطعام الذي كان الرسام في أشد الحاجة إليه ، إلا أنه استقبل القطعة استقبلاً حسناً وعاملها معاملة طيبة . وأطلق عليها اسم " الحظ السعيد "

الأسلوب واللغة :

هذه المحور الأساسي (وهو الرحمة) بكل ما يدور حوله من شخصيات وأحداث تؤديه الكاتبة بأسلوب هادئ ، راق ، نبيل ، مثال ذلك وصف الكاتبة ص 30 لسلوك المدبرة والقطعة عندما خلد الرسام إلي نوم طويل قبل أن يبدأ عمله فقد أمسكت المدبرة أنفاسها ، أما القطعة فكانت تمشي على أطراف مخالبها حتى يوفرا الهدوء والسكينة لسيدهما أثناء نومه :

" ... while the housekeeper held her breathe and the little cat walked on the tips at her white paws . "

وفي ختام كل فصل نرى أبيات من الشعر على لسان مدبرة المنزل ، وفي هذا الفصل الذي اخترنا منه العبارة السابقة ، نجد في ص 32 مدبرة المنزل تؤكد حرصها على توفير السلام والهدوء لسيدها بدعوتها العنكبوت إلى أن يواصل عمله بهدوء ، كما تدعو الطيور إلى أن تغنى بنعومة وهدوء ، وتدعو الرياح إلى أن تتحرك ببطء ، وكذلك تدعو الضجة في الطريق إلى الهدوء لأن سيدها تجول الآن في عقله أفكار مقدسة تتبع من رغبة علوية بينما هي تعد له طعامه على النار .

وهذا الشعر يتميز بأنه موزون وكل سطرين فيه لهما قافية واحدة .

The Third Song of the Housekeeper

Hush , broom ! Pray, be silent as a spider at your tasks .
Pot ! boil softly , that is all a poor old woman asks.
Birds , sing softly ! Winds , go slowly ! Noises of the street,
Halt in awe and be ashamed to near my master's feet!¹

الشكل والإخراج :-

تقع هذه القصة في أربع وسبعين صفحة من القطع الصغير ، وهي ذات غلاف ورقي غير أن الشركة الناشرة قد خصصت نسخاً ذات أغلفة مقواه لصغار القراء وبنط الخط متوسط بلونيهما الأسود والأبيض والرسوم تعبر بدقة عن المعاني التي يقصدها الكاتب من تلك اللوحة الموجودة ص 20 والتي تجسد الفرحة الغامرة ، والمشاركة الوجدانية بين كل من الرسام ومدبرة المنزل والقطعة عندما أخبرهما قسيس القرية باختيار " بودا " للرسام للقيام بعمل صورة له لوضعها في معبد القرية ، حيث نرى الرسام يحتضن القطعة الصغيرة بحب ومودة ، والقطعة تكاد تضحك من شدة الفرحة والمربية تصفق مبتهجة بهذا الخير السعيد .²

اللوحة الوحيدة الملونة في القصة هي لوحة الغلاف وهي تصور الرسام وهو مستغرق في عمل اللوحة بينما تجلس القطعة البيضاء إلى جانبه في هدوء وتأمل وإلى جانبه مجموعة من الزهور وتمثال صغير لـ " بودا " أما الألوان المستخدمة في الغلاف فهي الأزرق والأبيض والزهري والأصفر والأسود .

¹Coatsworth , Elizabeth Jane . the cat Who Went to Heaven...P. 32

²Ibid ., P20

Say , Allen.

The Bicycle Man .- California (U.S.A.) : Parnassuse Press , © 1982 .-

38P ; 22 cm.

هذا الكتاب حائز على جائزة الكتب المتميزة للأطفال في الدراسات الاجتماعية .

الفكرة الأساسية في هذه القصة تدور حول التسامح والمودة بين الشعوب ، حتى ولو جرت بينها في السابق أعنف وأشرس الحروب ، فأخذت القصة تدور في جنوب الجزر اليابانية ، حيث توجد قاعدة بحرية أمريكية ، وهي مروية على لسان تلميذ ياباني صغير في إحدى المدارس الابتدائية الواقعة بالقرب من هذه القاعدة ، فقد أقيم يوم رياضي في هذه المدرسة شارك فيه جميع الطلاب والمدرسين وناظر المدرسة ، وقد قضوا يوماً حافلاً بالألعاب الرياضية والمسابقات ذات الجوائز والمرح وتناول الحلوى والمرطبات .

وفي أثناء ذلك مر جنديان أمريكيان أحدهما أبيض والآخر أسود ، فأعجبهما هذا الجو من المرح والنشاط ، ورغبا في المشاركة فيه ، فرحبا بهما ناظر المدرسة وسما لهما باستعارة دراجته وتأدية بعض الألعاب البهلوانية بها ، مما زاد من جو المرح والبهجة ، وأزال من نفس الطفل الراوي وزملائه كل أثر للرغبة من وجود هذين الجنديين ، وانصرف الجنديان بجائزتهما التي قدمها الناظر لهما وسط فرح الأطفال وإعجابهم الشديد بهما .

ويمكننا أن نشير إلى أهم الجوانب التربوية والسلوكية في هذه القصة فيما يلي :-

- 1- روح التعاون والمودة بين طلاب المدرسة ومدرسيها وناظرها ، والحرص على غرس قيم النظافة والجمال في نفوس التلاميذ ، الذين قاموا بأنفسهم بأعمال النظافة لملاعب المدرسة قبل بدء حفل اليوم الرياضي .
- 2- حرص الناظر بوجه خاص على غرس أهم قيمة من قيم الروح الرياضية بصرف النظر عن المكسب أو الخسارة في تلك الألعاب .
- 3- قيمة التآلف والمودة بين أفراد الشعب الواحد وبينه وبين الشعوب الأخرى ، بالرغم من الاختلاف في اللون (الأمريكي الأبيض والأسود) والارتفاع على آثار الصراع والحروب المدمرة وتجاوز هذه الآثار بروح التسامح والانصراف إلى ما هو مفيد وراق في الحياة (العلاقة بين الشعب الأمريكي والشعب الياباني بعد انتهاء الحرب بعام واحد).

الأسلوب واللغة :-

يتميز أسلوب هذه القصة بالتلقائية والبساطة والدقة في وصف موقع المدرسة ومبناها وما حدث من استعداد لليوم الرياضي ، وكذلك للحركات الاستعراضية الماهرة التي قدمها الجندي الأمريكي الأسود على الدراجة بمساندة زميله الأمريكي الأبيض .

ويتضح ذلك من النموذجين التاليين :-

1- وصف الطفل راوي القصة في ص 1 لموقع مدرسته في جزيرة اليابان الجنوبية ، حيث يقول كانت المدرسة تقع في منتصف جبل عال تكسوه الخضرة ، وكانت المدرسة مبنية من خشب ، صار لونه رمادياً بفعل القدم ، وعندما كانت الرياح تهب كان ينبعث من الأشجار صوت أمواج البحر ، وينبعث من بناء المدرسة صوت صرير الخشب في سفينة قديمة ، ومن ملعب المدرسة كنا نستطيع أن نرى المدينة والسفن والميناء والبحر المتلائي

The Schoolhouse stood Halfway up a Tall Green Mountain . It Was Made Of Wood And The wood was Gray With Age . When a Strong Wind Blew, The Tress Made The Sound Of Waves And The Building Creaked Like an old Sailing Ship...¹

2- ونرى نموذجاً آخر في دقة الوصف للحركات التي أداها الجندي الأسود على الدراجة ، فقد ارتكز على مقدمتها فجأة ورفع عجلتها الأمامية عن الأرض ، مما جعلنا نندهش لركوب الدراجة بهذه الطريقة ، وجعل مدرس الرسم يقول : ياله من رياضي بارع !

Suddenly The Rider Yanked On The Handlebar And Lifted The Front Wheel Off The ground “ Oh , look ! “ We Stirred . “ How Can He Ride Like That ? What an athlete ! Said The Art Teacher²

¹Say , Allen . The Bicycle Man . - California , (U.S.A.) . - Parnassuse Press , © 1982. P1

²Ibid. , P26.

Dr. Seuss . I Can Add Upside Down ! Learn about easy addition ; adapted by Linda Hayward and Cathy Goldsmith from the Works of Dr. Seuss. - N.Y. : Random House , © 1995 . 31p ; 26 cm.

يقع هذا الكتاب الموضوعي ضمن سلسلة كتب أعدتها د. سويس (Dr.Seuss) وهي بعنوان : " Beginner Fun Book " كتب المرح للمبتدئين ، وقد وردت معلومات حول نماذج من هذه الكتب في ظهر صفحة الغلاف . ويهدف منها إلى تعليم الأطفال المهارات الأساسية في القراءة والحساب بطريقة مرحية ومبهجة بالنسبة لكل من الطفل والقائم على تعليمه وعلى وجه التحديد الآباء وهو يؤكد على ذلك بتوجيهه لبعض الإرشادات لهم في كيفية تحقيق أقصى استفادة من مشاركة الأطفال المتعة والمرح أثناء قراءة الكتاب وممارسة بعض التدريبات الحسابية البسيطة معهم وعلى وجه التحديد في عمليات الجمع ، ومن هذه الإرشادات :-

- اختر مكاناً مريحاً ومضيئاً في المنزل لممارسة هذه النشاطات .
- اختر الوقت الذي يكون في طفلك قادراً على التركيز ، فالطفل المرهق لن يشعر بأي بهجة على الإطلاق .
- اعمل على تشجيع طفلك باستمرار .
- اتبع أسلوباً تطبيقياً في الاستفادة من المادة العلمية الموجودة بالكتاب ، فاصطحب طفلك في أنحاء المنزل للبحث عن أشياء للقيام بعدها مع تحديد لونها : عد د(4) جوارب حمراء اللون ... الخ .
- قم بإجراء عمليات جمع بسيطة معه : كم خطاب في صندوق البريد ؟ ... الخ^(١) .

يقع ضمن هذه السلسلة كتب أخرى للمؤلف د. سويس منها ما هو متعلق بتعليم القراءة : مثل Oh , The Things You Can Say From A-Z

ومنها ما هو خاص بتعليم مبادئ الرياضيات ومن بينها هذا الكتاب موضوع الدراسة التحليلية

-I Can Add Upside Down.

وما هو خاص بالتدريب على المتشابهات والأضداد مثل :

-Sneetches Are Sneetches.

^(١) I Can Add Upside Down ; adapted by Linda Hayward and Cathy Goldsmith from the Works of Dr.Scuss .- N.Y. : Random House , 1965 .- (the cover)

ويهدف الكتاب إلى تدريب الطفل على عمليات الجمع والإضافة من رقم 1 وحتى رقم 10 وهو يستخدم في ذلك الرسوم البسيطة الملونة بالإضافة إلى تخصيص صفحة تضم مجموعة من الملصقات ليقوم الطفل بلصقها في المكان المناسب وهو نشاط محبب للطفل في مرحلة ما قبل المدرسة .

ويمثل الكتاب برسوم لحيوانات ذات أشكال غريبة ومضحكة لإثارة رغبة الطفل في الفكاهة والمرح وهو إلى جانب تعليم الأرقام ، يقوم بتعريف الطفل بمجموعة من الألوان الأساسية مثل : الأصفر ، الأخضر والأزرق والأحمر ، كما أنه يستخدم السجع في الأسئلة التي يقدمها للطفل ، وهو أيضاً من العناصر المحببة والمشوقة للطفل في مرحلة ما قبل المدرسة ومن ذلك :-

(1) How Many Yellow Sofas on Sofas ?

(2) How Many Orange Zamps in Lamps ?

ونظراً للأهمية البالغة لخلق علاقة مبكرة بين الطفل وأبويه في مجالات التهيئة للقراءة والتعرف على المهارات والسلوكيات السليمة في جو من المرح والجاذبية مما يسهم في جعل العلم جزءاً من الثقافة العامة للمجتمع وقد وجدت نموذجاً لذلك في تجربة Dr. Seuss مما دعاني إلى البحث عن مزيد من المعلومات حول هذه التجربة من خلال شبكة الانترنت وقد تبين أن اسمه بالكامل جيزل تيودور سويس الذي عاش بين عامي 1904-1991 (Geised , Theodor Seuss (1904-1991)

وقد ولد د.سويس في مدينة سبرنج فيلد في مقاطعة ماسوشيتس الأمريكية ، ودرس في كليتي دارت موث واكسفورد . وله ما يزيد على عشرة مواقع على شبكة الانترنت تهدف جميعاً إلى التعريف بشخصه وإنتاجه المتعدد في مجال الكتابة والرسم وإبداع الشخصيات الكرتونية الخاصة بالأطفال وإبراز دوره في مجال الإبداع الفكري للأطفال ، كما عمل رسام كرتون حتى عام 1937 ، وفي هذه السنة استخدم اسمه المستعار د.سويس ، وألف أول كتاب له للأطفال وعنوانه : " I saw it on Mulberry Street And to think that I " وقد نال هذا الكتاب نجاحاً فورياً لما تميز به من استخدام السجع المحبب للأطفال تلا ذلك مجموعة من

(1) I Can Add Upside Down ... p4

(2) Ibid. p 17

Pulitzer " للتعاون مدي الحياة في تعليم وإمتاع الأطفال الأمريكيان وآبائهم ¹ ، وعلينا ألا ننسى أن الفيلسوف اليوناني العظيم أفلاطون قد سجل في كتابه "القوانين" توجه المصريين القدماء إلي تعليم الأطفال في جو من المرح والجاذبية ، وذلك أثناء دراسة هذا الفيلسوف في جامعة مصر القديمة فقد قال في هذا الكتاب إن المدرسين في مصر كانوا يعلمون الأطفال الكتابة والحساب والهندسة عن طريق اللعب وإجراء المسابقات بينهم ، وبالفعل حقق هذا الأسلوب التعليمي الرائع نتائج في تقدم العلم في مصر القديمة وما بنى عليه من إنجازات لا تزال محل انبهار العالم حتى اليوم . وها نحن نرى نفس الاتجاه في الولايات المتحدة في هذا الكتاب التعليمي الذي عرضنا له في هذه المجموعة الرباعية من كتب الأطفال الأمريكية .

¹<http://encarta.msn.com./find/concise.asp?tl=018D500018/04/2000p1of2>.

Paterson , Katherine.

The Tale of Mandarin Ducks, Illustrated by Leo & Diane Dillon .

N.Y : Apuffine unicorn , ©1990.

35P ; 24cm.

حكاية البط البري :-

هذا الكتاب حائز على عدة جوائز هي:

1-أفضل الكتب ومنحته له جمعية المكتبات الأمريكية .

2-جائزة أفضل الرسوم ومنحته له شركة هورن بوك. Horn Book.

3-جائزة أفضل الكتب المصورة لعام 1990 وقد منحتها له جريدة النيويورك تايمز.²

وتدور فكرته المستمدة من التراث الشعبي الياباني أو الصيني حول الرحمة والوفاء ،رحمة الإنسان للحيوان ،والوفاء من جانب الحيوان للإنسان . كما أنها تدور أيضا حول العلاقات الزوجية القائمة على المودة والوفاء في عالم الحيوان والإنسان على السواء .

وتتلخص أحداثها في أن رجلاً إقطاعياً قاسياً أعجبه المنظر الجميل لذكر بط "الماندرين" بريشه الملون البراق فأراد أن يستأثر به لنفسه ، ليمتص عينيه بجماله ويفخر به أمام زوار قصره ، فأوعز إلي خدمه في إحدى رحلات الصيد أن يلقوا عليه شباكهم فور خروجه من البحيرة بعد أن وضعوا في طريقه بعض الحبوب .

وأمتع ذكر بط "الماندرين" عن تناول الطعام حزنا على أسرته ، وعلى زوجته التي تنتظره في عشمها راقدة على البيض دون أن تعلم بما جرى له واستاء الإمبراطور من المنظر الحزين لذكر البط وأصرّ على الاحتفاظ به ، في أحد أركان مطبخ القصر . وأشفقت عليه خادمة المطبخ "ياسوكو" Yasuko التي أطلقت سراحه ولما كان أحد خدم القصر واسمه شوزو shozo رجا الإقطاعي أن يطلق سراح ذكر البط الجميل من البداية ، فقد اتهم الإقطاعي بأنه هو الذي أطلق سراح الطائر ، وعاقبه بتخفيض رتبته في القصر وجعله ينظف الحمامات فيه ولما علم الإقطاعي بأنه قد نشأت بين الخادم شوزو shozo وبين الخادمة ياسوكو Yasuko علاقة حب؛ غضب غضباً شديداً وحكم عليهما بالموت ، وقبل أن ينفذ حكمه، فوجئ الإقطاعي برسولين من قبل الإمبراطور يطلبان منه تسليمهما كل من حكم عليهما بالموت بناءً على رغبة بوذا الرحيم ولم يكن أمامه إلا تنفيذ الأمر الإمبراطوري وسلا

² - Paterson , Katherine. The tale of the mandarin ducks.....(the cover)

رسولا الإمبراطور مع الخادمين "ياسوكو و شوزو" خلال الغاية ، وفي ظلامها الدامس ضللا طريقهما وابتعدا عن الرسولين ، لكنهما فوجئا بوجود منزل جميل تتوافر سبل الراحة و النعيم في مكان ناء بالغابة فتناولا عشاءً فائراً وخلدا للنوم علي الفور لشدة تعبهما ، وفي الصباح وجدا أمام البيت زوجي البط وقد انحنيا أمامهما كأنهما كانهما يردان لهما ما أسدياه من جميل . وعاشا في هذا المكان حتى صارا شيخين كبيرين وقد رزقا بأولاد كثيرين .

ومن الواضح أن قيمة الرحمة هي القيمة المركزية في هذه القصة ، حيث نرى الخادمين "ياسوكو وشوزو" يمتلئ قلبهما بالرحمة لا على الإنسان فقط بل على الطير أيضا وهما في سبيل قيمة الرحمة يتحملان سوء المعاملة من سيدهما كذلك هناك إشارة إلى رحمة بودا (Merciful Buddha) حيث تلقى الإمبراطور في منامه أمراً من " بودا " لإنقاذ حياة المحكوم عليهم بالموت مما أنقذ الخادمين الذين أمر الإقطاعي بأن يساقا إلى الموت .

وتبدو واقعية هذه القصة في الإشارة إلى أن السعادة الكاملة لا وجود لها ، وأنه لا بد من بعض المتاعب التي يخفف منها اقتسام عيبتها بين القلوب الرحيمة . فالرحمة في صراعها مع القسوة وفي انتصارها عليها في آخر الأمر ، هي الخيط الذي ينظم جميع أحداث هذه القصة وشخصياتها .

الأسلوب واللغة :

تتميز هذه القصة بأسلوب بسيط وتلقائي وراق ، ومن أمثلة ذلك وصف الكاتبة لمشاعر "ذكرو البط " وهو في أسره ، حيث أنه لم يفكر إلا في زوجته التي كانت ترقد علي البيض ، دون أن تدري ما حدث لزوجها :

But the drake could think only of his mate sitting alone on her eggs , not knowing what had happened to her husband. ³ .

ونرى نموذجاً آخر لهذا الأسلوب الراقى الجميل ص 31 ، حيث نقرأ ما يلي :

" وعاش الزوجان لسنوات طويلة في كوخهم المصنوع من الخشب والعشب وأصبح لديهم أبناء كثيرون وهبوهما الكثير من السعادة والقليل من المتاعب . وقد تعلمنا على مر السنين أن المتاعب يمكن احتمالها إذا تقاسمها اثنان .

Yasuko and Shozo Lived on for many years in their hut of wood and grass . they had many children who gave them much happiness and a little trouble . but as they had learned years before , Trouble can always be borne when it is shared .

ويتميز هذا الكتاب بروعة رسومه ودقة تعبيرها عن مشاعر الرحمة عند كل من ياسوكو وشوزو فمشاعر الرحمة والعطف الشديد على الحيوان ، قد تجلت في نظرات " ياسوكو " إلى

¹ Paterson , Katherine . The Tale of the Mandarin DucksP31.

³ Ibid., P31.

ذكر البط الأسير ، كما تجلت نظرات الفرح والعطف عندها ؛ بينما هي تستقبل مع زوجها في كوخها الجديد البط البري ، وقد قصدا إليهما معبرين بانجنائهما عن مشاعر الاعتراف بالجميل (١) .

وهكذا فالرسم البارع قد نجح إلي درجة كبيرة في إبراز أرق ، وأدق المشاعر الإنسانية تجله الحيوان ، كما عبر عن مشاعر الاعتراف بالجميل عند الحيوان وعلى الجهة الأخرى نجح الرسم في إبراز مشاعر انعدام الإنسانية والقسوة عند الإقطاعي الذي ما كان يهتم إلا بإرضاء نفسه بمنظر الحيوان الجميل وبالتباهي به أمام ضيوفه من زوار القصر (٢) . أما الألوان التي استخدمها الرسام فتتنوع درجاتها وظلالها ما بين الأصفر والأحمر والأزرق تنوعاً يؤثر الإعجاب ، ويتضح مما ورد من المعلومات حول الكتاب أنه استخدم الألوان المائية وألوان البستيل ، وبذلك نال هذا الكتاب عن جدارة الجائزتين اللتين أشرنا إليهما في البداية وهما :-

1-أفضل الرسوم من شركة هورن بوك .

2-أفضل الكتب المصورة لعام 1990 من جريدة النيويورك تايمز .

(١)Ibid., pp. 29-30.

(٢)Ibid., pp. 17-18 .

الخاتمة:

تتنظم القصص الأمريكية الثلاث التي عرضنا لها في هذا البحث خيط واحد من اهتمام العقلية الأمريكية باستخلاص كل ما هو جيد ومفيد عند الشعوب الأخرى وخاصة الشعب الياباني بالرغم مما حدث بين البلدين أثناء الحرب العالمية الثانية ، فهذه القصص الثلاث المترجمة عن الأدب الياباني تصور مبدأ الرحمة الشامل للإنسان والحيوان والطير والتعاطف والتواد بين بني البشر هذا ما رأيناه في قصة القطعة التي صعدت إلى السماء وقصة " بط الماندرين " وكذلك قصة " راكب الدراجة " والقصتان الأوليان تشيران بصراحة إلى الارتكاز على تعاليم بوذا القائمة على التراحم والتعاطف بين الكائنات الحية على اختلافها ، أما قصة "راكب الدراجة" فصورت جو المرح والمودة بين المدرسين والتلاميذ في مدرسة ابتدائية يابانية وامتداد هذا الجو ليشمل الأسود والأبيض في الولايات المتحدة من ناحية والعلاقات الطيبة الحميمة بين الشعبين الأمريكي والياباني من ناحية أخرى وقد نالت هذه القصص أكبر الجوائز التي تقدمها الولايات المتحدة لكتب الأطفال ، أما الكتاب الرابع فيقوم على محور التعليم لمبادئ القراءة والحساب في المرح والسعادة المتبادلة بين الآباء والأبناء . وهو أحد الكتب المتميزة للدكتور سويس الذي تبنى هذا الاتجاه التربوي الجميل في الولايات المتحدة ونال فيه شهرة كبيرة.

التوصيات:

- 1- على الرغم من الاهتمام الحالي بأدب الطفل بالمقارنة بالفترة السابقة في مرحلة ما قبل المدرسة ، إلا أنه مازالت هناك حاجة لمزيد من الجهد في إنتاج الكتب التعليمية المشوقة لأطفال مرحلة ما قبل المدرسة يتدرب فيها الطفل على المهارات الأساسية في العلوم والحساب والكتابة والقراءة من خلال الأنشطة المرحية والرسوم المحببة إلى الأطفال مع دعوة الآباء لممارسة هذه الأنشطة مع أبنائهم في جو المرح والمتعة المشتركة مثلما رأينا في كتاب Dr. seuss . وهناك حاجة ماسة إلى توفير هذه النوعية من كتب التعليم المرح في رياض الأطفال والمكتبات المدرسية في مصر .
- 2- توظيف الدراسات التحليلية لنماذج من أدب الأطفال العالمي والمحلي الجيد في إقامة ورش عمل لأمناء مكتبات الأطفال لتعريفهم بهذا النوع الجيد من الأدب وطرق توجيه الأطفال إلى قراءاته والإفادة مما يتضمنه من قيم وسلوكيات إلى جانب الدقة في التعبير في اللغة والرسوم الجميلة المثقفة.
- 3- الحرص على ترجمة روائع الأدب العالمي للأطفال ، وخاصة الحائز منها على جوائز عالمية في هذا المجال ، مثل جائزة نيوبري وجائزة كالديكوت ، وجائزة معرض بولونيا الدولي لكتب الأطفال والتعريف بهذه الترجمات والإفادة منها في تقديم الخدمات المكتبية الجيدة لأطفالنا في المكتبات العامة والمدرسية .
- 4- اهتمام ناشري كتب الأطفال في مصر بإصدار طبعتين من هذه الكتب العالمية للأطفال ، طبعة ذات غلاف ورقي عادي بسعر يناسب القدرة الشرائية لمعظم المستفيدين ، إلى جانب إصدارها في طبعات ذات تجليد فاخر ، وذلك أسوة بدور النشر الأجنبية التي تحرص على إصدار طبعات مقواه وطبعات أقل تكلفة^(١)
- 5- دعوة القائمين على إصدار مكتبة الأسرة ، إلى أن تتضمن الجهود الكبيرة والعظيمة في هذا المجال نشر نماذج من أدب الأطفال الحائز على جوائز عالمية وذلك بالأسعار الرمزية التي تتميز بها تلك المكتبة.

1- Paterson , Katherine . the Tale of the Mandarin Duckp33

مراجع البحث

أولاً : كتب الأطفال موضع الدراسة والتحليل

- 1- Coatsworth , Elizabeth Jane – 1893 .- The Cat Who Went to Heavens ; Illustrated by Lyndward and Jael .- 2nd ed., N.Y., : Aladdin Paperbacks, 1990 .- 73 P., : 19cm .
- 2- Dr. Seuss . I Can Add Upisde Down ! Learn about easy addition adapted by Linda Hayward and Cathy Goldsmith from the wor;s of Dr. Seuss .- N.Y., : Random House , 1995 .- 31P ., 26cm .
- 3- Paterson , Katherine . The Tale of mandarin Ducks ; Illustrated by Leo & Daine Dillon .- N.Y., : Apuffin Unicorn , 1990 .- 35P; 24cm .
- 4- Say , Allen . The bicycle man .- California (U.S.A.) : Parnassuse Press , 1982 .- 38P. ; 22cm.

ثانياً: المراجع العربية :

- 1- سهير أحمد محفوظ. " أدب الأطفال كأداة للتنمية ؛ نموذج من أدب الأطفال في السويد" - صحيفة المكتبة ، مج 3 ، ع 3 ، أكتوبر 1998 .- ص ص 20-40 .

ثالثاً : المراجع الأجنبية :

- 1- 018D5000 [http:// Encarta . Msn. Com / find / concise . asp? Tl = 18 / 04 / 2000](http://Encarta.Msn.Com/find/concise.asp?Tl=18/04/2000) P1 of 2
- 2- the concise Columbia Encyclopedia .- N . Y . , : Columbia univ., Press ,© 1983. P.116.

موضوع

المكتبات المدرسية

أوعية القراءة بالمكتبات المدرسية : المشكلات والحلول

محمد عبد الجواد شريف

موجه أول المكتبات إدارة شرق المحلة الكبرى التعليمية

تمهيد

لقد كان الفراعنة أول من عرفوا الكتابة وتسجيل علومهم ومعارفهم على جدران المعابد والمقابر وأوراق البردى تنفيذاً لعبارتهم المشهورة " ما لم يقيد فى وثيقة يعد غير موجود " . وعرفت بلاد الرافدين الكتابة المسمارية على ألواح الطين ، ثم توصل العالم بعد ذلك إلى استخدام الرق (جلود الحيوانات) فى الكتابة ، وأخيراً عرف الصينيون الورق الذى انتشر فى كل أنحاء العالم فى صناعة الكتب كوعاء أساسى من أوعية القراءة .

أهمية أوعية القراءة بالنسبة للمكتبات المدرسية :-

(1) الانفجار المعرفي أو تفجر المعلومات أو الثورة المعلوماتية :-

يتميز هذا العصر بتضخم الإنتاج الفكرى من الأوعية المطبوعة ، ولنا أن نتصور تلك المعلومات بأنها نهر جارف عملاق ينساب بين دولة وأخرى ومدينة وأخرى ، يتفرع أثناء سيره إلى نهيرات صغيرة تجرى فى كل الدول والمدن والقرى ثم ينساب فى جداول تدخل كل بيت وكل حجرة وكل شارع وكل حارة .

ويشير إلى ذلك الأستاذ الدكتور شعبان خليفة فى كتابه المصغرات الفيلمية فى المكتبات ومراكز المعلومات : أن ما تنتشره المطابع سنوياً يزيد على ستمائة ألف كتاب وحوالى عشرة آلاف مليون نسخة ؛ أما عن الدوريات فيقدر المطبوع منها سنوياً نصف مليون دورية بعدد من النسخ يزيد عن مائتى ألف مليون نسخة ؛ هذا بخلاف أوعية القراءة الأخرى .

ولنا أن نتصور ضخامة ما ينشر ورقياً أن الورق المستخدم فيها لو صنع على شكل لفافة ورقية لأمكن تغليف الكرة الأرضية به سبع مرات فى العام الواحد .

(2) الثورة العلمية والتكنولوجية

إن الثورة العلمية والتكنولوجية الحديثة تتطور سريعاً فى مختلف مجالات العلم والمعرفة ، وظهرت تكنولوجيات وعلوم حديثة منها الكيمياء الحيوية والكيمياء الحاسوبية والذكاء الصناعى ؛ ويجب النهوض بركب الحضارة والتقدم ؛ فمصر التى بنت الأهرامات فى عصر الجهل والظلام

؛ ومصر التى أنجبت العالم المصرى الدكتور أحمد زويل قادرة على اللحاق بقطار التكنولوجيا - إن شاء الله - بشرط توفير الإمكانيات المادية والبشرية لذلك .

(3) الانفجار السكاني

لقد كان عدد سكان مصر يتضاعف كل نصف قرن ثم أصبح يتضاعف كل 28 عاما تقريبا ؛ ومع تلك الزيادة المستمرة وبقاء مساحة مصر المأهولة بالسكان كما هى دون زيادة تذكر ، أدى ذلك إلى ازدحام كثافة الفصول الدراسية ، وتعدد فترات الدراسة فى اليوم الواحد ، وانتشار وباء الدروس الخصوصية وغيرها .

وقد قامت الدولة بتوجيه من القيادة السياسية الواعية للسيد الرئيس حسنى مبارك بجعل التعليم مشروعا قوميا وبناء المدارس والمدن الجديدة وتعمير الصحراء وإنشاء دلتا جديدة لمصر وغيرها من المشروعات العملاقة حلا لتلك المشكلات .

(4) الانفجار التعليمي

وهو نتيجة طبيعية للانفجار السكاني ، ويجب تعديل المناهج بما يتفق مع ذلك ، مع الاهتمام بالأنشطة التربوية وخاصة المكتبات المدرسية ودورها فى خدمة المدرسة والبيئة .

(4) انتشار الأمية :-

وهى نتيجة طبيعية للانفجار السكاني والانفجار التعليمي وعدم كفاية النظام التعليمي . إن الأمية وصمة عار فى جبين مصر والأمة العربية ، فعار على أمة اقرأ أنها لا تقرأ ؛ لذا تهتم الدولة بمحو الأمية وتوفر الإمكانيات المادية والبشرية لمحو الأمية ؛ ولقد قامت سيدة مصر الأولى السيدة سوزان مبارك بجهود فى هذا المجال منها إنشاء مدارس الفصل الواحد لمحو أمية الإناث ، ومشروع مهرجان القراءة للجميع والمكتبات فى خدمة المجتمع ودعم الكتب ماديا مثل كتب المهرجان التى تنفذ فور نشرها ؛ فالقراءة غذاء العقول والأمى فى عالم الغد لن يكون ذلك الفرد الذى لا يعرف القراءة والكتابة ، وإنما الذى لم يتعلم كيف يتعلم ؛ لذلك لابد من الاهتمام بالتربية المكتبية من خلال حصص المكتبة وحصص القراءة الحرة ؛ ويجب الاهتمام بإخراج كتب الأطفال إخراجا جيدا من خلال القصص المصورة والمجسمة والناطقة والمتحركة مع الاهتمام بالمظهر والجوهر معا .

التنافس بين أوعية القراءة وأوعية المعلومات الأخرى المسموعة والمرئية
أصبحت المكتبة المدرسية فى مفهومها الحديث مركزا للتعليم أو مكتبة شاملة للأوعية المقروءة والمرئية والمسموعة ، حيث وجدت شرائط الكاسيت وشرائط الفيديو وديسكات الكمبيوتر ... الخ .

ويلاحظ أن وسائل الجذب للإذاعة والتلفزيون والفيديو والمسرح والسينما أكثر من أوعية القراءة ، ويجب معرفة الأسباب والعمل على حلها .

أوعية القراءة بين دراسات المكتبات

إذا كانت أوعية القراءة تدخل ضمن أحد المجالات الستة لعلوم المكتبات وهى : المواد المكتبية أو أوعية المعلومات التقليدية (المطبوعة كالكتب والدوريات) والغير تقليدية (السمعية والبصرية والسمعية) ؛ إلا أنها ترتبط بالدراسات الخمسة الأخرى وهى : -

1. العمليات الإدارية والتي تشمل على التوريد والتسجيل والاختيار ويتم فى المكتبات المدرسية عن طريق سجل عهدة المكتبة (دفتر 77) للكتب فقط ، وسجل المطبوعات الدورية (رقم 466) للدوريات فقط ؛ كما يتم التوريد والاختيار من خلال القائمة الببليوجرافية المختارة للمكتبات المدرسية وهى قائمة معيارية فئوية .

2. العمليات الفنية كالفهرسة بشقيها والتصنيف والببليوجرافيا ؛ ولا شك أن قواعد الفهرسة الوصفية وإعداد الببليوجرافيات لأوعية القراءة بالمكتبات المدرسية تختلف عن الأوعية الغير تقليدية (الشرائط والديسكات) ويمكن الاستعانة بالقائمة المذكورة سابقاً فى فهرسة وتصنيف الكتب .

3. المكتبات النوعية فالمكتبات المدرسية تختلف فى أوعيتها عن المكتبات المتخصصة أو المكتبات الجامعية أو المكتبات العامة فى العدد والنوع .

4. الخدمات المكتبية :- كالإرشاد القرائى وخدمات المراجع والببليوجرافيا والتربية المكتبية وخدمة البيئة . لذا يجب توفير أوعية القراءة التى تحقق تلك الخدمات وخاصة كتب المراجع العامة والمتخصصة كالموسوعات والمعاجم والأطالس .

5. الجمعيات المهنية :- إذا كانت المكتبات المدرسية تتمتع فيما مضى بوجود جمعية المكتبات المدرسية ؛ إلا أن إنشاء الجمعية المصرية للمعلومات والمكتبات والأرشيف وإشهارها وتحويلها إن شاء الله إلى نقابة مهنية واشترالك أعداد كبيرة من العاملين بحقل المكتبات المدرسية سوف يحقق خدمات للمهنة والعاملين بها .

أوعية القراءة بالمكتبات المدرسية

تشتمل أوعية القراءة بالمكتبات المدرسية على ما يأتى :-

1- الكتب :- تمثل الجزء الأكبر والأهم فى أوعية القراءة بالمكتبة المدرسية وأغلبها باللغة العربية ؛ وقليل جداً بالإنجليزية والفرنسية وغيرهما ، وتحتوى المكتبة على قليل من

كتب المراجع كالموسوعات والمعاجم اللغوية ومعاجم التراجم ومعاجم الأماكن والأطالس والمصورات وكتب الحقائق والموجزات الإرشادية والبيبلوجرافيات والتي يرجع إليها

2- للاستشارة والحصول على معلومة معينة أما الكتب غير المرجعية التي تقرأ كاملاً من بدايتها إلى نهايتها مثل الكتب أحادية الموضوع والكتب المنهجية الدراسية والأعمال التجميعية لأكثر من مؤلف ومقدمات ومداخل الموضوع فإن تلك الكتب تمثل غالبية مجموعات المواد بالمكتبة ولذلك سوف تأخذ الاهتمام الأكبر فى بحثنا .

2- الدوريات :- تحتل مكانة مرموقة فى دنيا المطبوعات لأنها العمود الفقري للبحث والباحثين وخاصة الدوريات المتخصصة ؛ أما الدوريات العامة فهى مصدر هام للمعلومات عن الأحداث الجارية والمناسبات المختلفة ، وتعتبر مصدراً هاماً لإعداد الألبومان والأرشيفان .

3- الخرائط :- قد توجد خرائط ورقية وقماشية أو جلدية مستقلة وهى مصدر هام للمعلومات فى الدراسات الاجتماعية .

4- الكتيبات والنشرات :- التى تصدر عن مركز الإعلام ومجالس المدن والقرى .

5- الألبومان والأرشيفان :- مصدر هام من أوعية المعلومات القرائية وخاصة بالنسبة للأحداث الجارية والمناسبات الدينية والقومية .

6- الشفافيان :- يستخدم جهاز العرض فوق الرأس Over head projector أو السبورة البيضاء شفافيان بلاستيك كوعاء قرائي هام أيضاً للتغلب على مشكلة السبورة السوداء وعيوبها .

7- الديسكات والمصغرات الفيلمية :- من خلال آلة الطبع والتكبير والتارئ وهى غير متوفرة حالياً .

المشكلات التي تقابل أوعية القراءة وتحتاج إلى وحدة الحل

أولاً :- فى مجال التأليف والنشر

النشر رسالة وصناعة وتجارة ، فيجب على الناشر أن يبحث عن المؤلفات الجيدة والمبتكرة والمراجع والكتب العلمية والتكنولوجية ؛ ولا يكون مبلغ تفكيره هو العائد المادى السريع ، وذلك بالإقبال على الكتب الرائجة مثل :- الكتب الدينية وكتب التراث وكتب الساعة والأحداث الجارية والقصص والكتب الدراسية . ويجب على بعض الناشرين الذين يؤمنون برسالتهم العلمية فى خدمة الوطن ، ومعهم الناشر الحكومى مثل الهيئة المصرية العامة للكتاب أن يدعموا الكتاب من خلال نشر المراجع الهامة كالقواميس ودوائر المعارف ، والكتب العلمية الجيدة التى ليس لها

إقبال جماهيرى ، وتبنى قضية الأعمال الجيدة الأجنبية وترجمتها إلى العربية ، وتبنى المؤلفين الشباب ودعم سعر الكتاب .

ويجب الاهتمام بالمواصفات الجيدة للكتب وخاصة كتب الأطفال وذلك لبناء جيل قارئ من أطفال اليوم رجال الغد والمستقبل . ويجب أن يكون الناشر عادلا عند إعطاء المؤلف حقوقه المادية حتى يوجد الحافز المادى لدى المؤلف على التأليف والإنتاج الفكرى .

ثانياً :- فى مجال الإعداد الفنى لأوعية القراءة :-

1- التصنيف :- تسير المكتبات المدرسية فى مصر وفق خطة تصنيف ديوى العشرى المعرب والمعدل للخطة الموجزة من الطبعة الثامنة عشر إعداد فؤاد إسماعيل فهمى والمطبقة فى القوائم الببليوجرافية المختارة وقد كانت تستخدم قبل ذلك بعض الخطط المترجمة الأخرى مثل السوادة فى كتاب تصنيف ديوى العشرى إعداد الأستاذ مدحت كاظم من 210 - 270 أو ترجمة الدكتور الشنيطى - كاش من 210 - 219 ، ولم يفتن الأمناء أو الأخصائيين إلى وجود تعديلات فى أرقام بعض الموضوعات لحوالى 200 مائتى رقم مثلا 040 كانت مقالات عامة أصبحت خالية وأضيفت المقالات العامة إلى 080 ، 136 علم نفس الفوارق الفردية والجماعية أصبح 155 ، التتويم المغناطيسى 134 أصبح 154.7 . ويجب تبنى الجمعية أو الإدارة العامة للمكتبات بوزارة التربية والتعليم أو قسم المكتبات بآداب القاهرة نشر كل تغيير أو تعديل فى الأرقام حتى لا يشتت الموضوع فى أكثر من مكان ، ويجب تبنى أحد تلك الخطط أو بناء خطة عربية منبثقة من خطة ديوى العالمية باستخدام الترقيم المختلط فمثلا اللغة العربية تصبح 4A0 والأدب العربى 8A0 قبل اللغة والأدب الإنجليزى .

وللأسف نجد فؤاد إسماعيل فهمى قد عدل من منهجه فى أرقام الدين الإسلامى فى خطة تصنيف ديوى العشرى الطبعة الثانية عشرة الموجزة فجعلها من 210 - 219 بدلاً من 210 - 260 لذلك وجب على أخصائى المكتبات المدرسية التى استخدمت خطة تصنيف ديوى إعداد الأستاذ مدحت كاظم ثم استخدمت الخطة المعدلة والمعربة الموجزة إعداد فؤاد إسماعيل فهمى أن تعدل أرقام الموضوعات إلى الأرقام الحالية من أجل التوحيد وعدم التشتت .

الرقم السابق	الموضوع فى الجداول السابقة	الرقم الحالى	الرقم السابق	الموضوع فى الجداول السابقة	الرقم الحالى
002	الكتاب : قيمته وتأثيره	001.2	206	منظمات وجمعيات دينيه	200.6
006	الإعلام ونظريات الاتصال	001.5	207	دراسة وتعليم الدين	200.7
007	البحث بصفة عامة	001.4	208	مجموعات ومقالات دينيه	200.8
049-040	المقالات العامة	-080 089	209	تاريخ الأديان	200.9
130	فروع علم النفس	150	211	فلسفة الإسلام	210.1
131	علم النفس الفسيولوجى	152	212	مختصرات فى الإسلام	210.2
132	علم نفس الشواذ	157	213	معاجم وموسوعات إسلامية	210.3
134	التنويم المغناطيسى	154.7	214	مقالات ومحاضرات إسلامية	210.8
136	علم نفس الفوارق	155	215	دوريات إسلامية	210.5
151	الذكاء والعبقريه	153	216	جمعيات ومؤتمرات إسلامية	210.6
153	المعرفة	153.4	217	دراسة وتعليم الإسلام	210.7
154	الذاكرة	153.1	218	مجموعات إسلامية	210.8
155	التخيل	153.3	219	تاريخ الإسلام	210.9
156	الحدس	153.7	223	الرسم والتجويد والقراءات	228
158	النزوع والحركة والغريزة	152	224	النزول	223
159	حرية الإرادة والدوافع	152.5	225	التشابه فى المعانى	224
163	المنطق المبنى على الإيمان	160	226	غريب القرآن	224
164	المنطق الرمزى والرياضى	161	227	إعراب القرآن	224
188	الفلسفة الإسلامية	189	228	تفسير القرآن	227
189	الفلسفة الغربية فى العصور الوسطى	188	239	موضوعات أخرى فى الحديث	230

201	فلسفة ونظرية الأديان	200.1	244	الفرق الإسلامية	245
202	ملخصات الأديان	200.2	245	الملائكة	243
203	معاجم وموسوعات فى الأديان	200.3	249	موضوعات أخرى فى علم الكلام	240
204	مقالات ومجموعات فى الأديان	200.8	252	فقه المذاهب الإسلامية	258
205	الدوريات فى الأديان	200.5	253	اختلاف الفقهاء	258
254	فقه أبى حنيفة	258.1	361	المؤسسات الاجتماعية	360

الرقم السابق	الموضوع فى الجداول السابقة	الرقم الحالى	الرقم السابق	الموضوع فى الجداول السابقة	الرقم الحالى
255	فقه مالك	258.2	385	النقل بالسكك الحديدية	388
256	فقه الشافعى	258.3	391	العادات	392
257	فقه ابن حنبل	258.4	396	المرأة	301.4
259	موضوعات أخرى فقهية	250	397	البدو	301.2
261	الأخلاق الإسلامية	212	401	فلسفة ونظريات اللغات	400.1
262	الوعظ والإرشاد	213	402	الملخصات والموجزات اللغوية	400.2
269	موضوعات صوفية أخرى	260	403	المعاجم والموسوعات اللغوية	400.3
270	موضوعات إسلامية أخرى	210	404	المقالات والمحاضرات اللغوية	400.8
280	الدين المسيحى	270	405	الدوريات اللغوية	400.5
281	اللاهوت	276.1	406	الجمعيات والمنظمات اللغوية	400.6
282	الكتاب المقدس	272	407	دراسة وتعليم اللغات	400.7
283	المذاهب المسيحية	280	408	المجموعات اللغوية	400.8
284	العبادات المسيحية	274	409	تاريخ اللغات	400.9
285	رعاة الكنيسة	273	424	المترادفات والأضداد الإنجليزية	422
286	الكنيسة المسيحية	280	434	المترادفات والأضداد الألمانية	432
287	تاريخ الكنيسة	279	444	المترادفات والأضداد الفرنسية	442

288	الكنائس والفرق	280	454	المتراذفات والأضداد الإيطالية	452
289	موضوعات مسيحية أخرى	270	464	المتراذفات والأضداد الأسبانية	462
301.15	علم النفس الاجتماعى	301.1	474	المتراذفات والأضداد اللاتينية	472
309	تاريخ العلوم الاجتماعية	300.9	484	المتراذفات والأضداد اليونانية	482
311	طرق الإحصاء ونظرياته	310	491	علم اللغات المقارن	401
337	سياسة التعريف الجمركية	336	511	الحساب	513
343	القانون الجنائي	345	513	الهندسة	516
344	القانون العسكرى	343.01	514	حساب المثلثات	515
345	القانون التجارى البحرى	346.07	515	الهندسة الوصفية	516.6
346	القانون المدنى	340	516	الهندسة التحليلية -7-	516.3
الرقم السابق	الموضوع فى الجداول السابقة	الرقم الحالى	الرقم السابق	الموضوع فى الجداول السابقة	الرقم الحالى
349	قوانين أخرى	340	517	التفاضل والتكامل	515
353	الإدارة المركزية فى مصر	351	518	دوال خاصة	515.2
517	علم الآثار	913.03 1	956	تاريخ الحضارة الإسلامية	953
619	الطب المقارن	610	963	تاريخ السودان	962.4
655	الطباعة والنشر	686	987	تاريخ فنزويلا	986.7
704	مقالات فنية	708	991	تاريخ إندونيسيا	959.6
804	مقالات أدبية	808	991.4	تاريخ الفلبين	959.7
819	موضوعات أدبية عربية	818	992	تاريخ سو مطره وجاوه	959
877	النوادر والفكاهات اللاتينية	878	999	تاريخ مناطق القطب الجنوبى	998
904	مقالات فى التاريخ	908	980	تاريخ فنزويلا	986.7
919.2	سو مطره وجاوه (جغرافيا)	915.9	918	جغرافية فنزويلا	918.6 7
919.1	إندونيسيا (جغرافيا)	915.96	919.1	جغرافية القطب الجنوبى	919.8
919.14	الفلبين (جغرافيا)	915.97			

- 2- الفهرسة الوصفية والموضوعية :- من حسن الحظ أن القوائم الببليوجرافية المختلرة للمكتبات المدرسية تعد بطاقات فهارس كاملة للكتب المختارة مما تساعد الأخصائى عند إعداد بطاقات الفهرسة ؛ أما بالنسبة للفهرسة الموضوعية فيوجد حالياً قائمة رؤوس الموضوعات القياسية للمكتبات المدرسية إعداد أ . د / شعبان خليفة ، أ . محمد عوض العايدى .
- 3- الرقم الخاص والاختلاف فيه :- نجد أن الرقم الخاص عبارة عن رقم التصنيف والحرف الأول من الاسم الأول والحرف الأول من الاسم الثانى للاسم العربى الحديث ، وهذا متبع فى المكتبات المدرسية المصرية ، ولكننا نجد من يضع الحرفين الأولين من الاسم الأول والحرف الأول من العنوان ، وهناك من يضع الحرف الأول من الاسم الأول والحرف الأول من الاسم الثانى والحرف الأول من العنوان ، وهناك من يقلب الاسم العربى الحديث رغم عدم وضوح اسم العائلة أحياناً فى الأسماء المصرية مثل طه حسين ، محمد فتحى عبد السهادى . ويجب الاتفاق على مبدأ واحد يقبله العقل والمنطق وجمهور القراء .
- 4- الأسماء العربية القديمة :- ويرى الغالبية أنها حتى سنة 1800 بينما يرى أ . د / شعبان خليفة حتى سنة 1900 ، وأنا مع رأى الأول حيث أن العصر الحديث يبدأ مع الحملة الفرنسية وتولى محمد على حكم مصر ووجود كثير من الأسماء ليس بها اسم شهرة مثل أحمد عرابى ، سعد زغلول ، مصطفى كامل ، على مبارك ... الخ ، وقد اتفق على أن المدخل باسم الشهرة وقد قابل الأخصائيون صعوبات كثيرة فى تحديد أسماء الشهرة ، ولقد كان لـ "مدخل الأسماء العربية القديمة" إعداد أ . د / شعبان خليفة ، أ / محمد عوض العايدى حلاً لتلك المشكلة .
- ونلاحظ أن الاسم العربى القديم يتكون من :-
- أ - اللقب أو الخطاب وهو صفة تطلق على الفرد لتشريفه أو تحقيره أو مخاطبته مثل جلال الدين ، بهاء الدين ، شهاب الدين ، شمس الدين .
- ب - الكنية وهو اسم يسبقه أبو للمذكر أو أم للمؤنث مثل أبو على ، أبو الحسن ، أبو القاسم ، أبو الفرج .
- ج - الاسم الأول أو اسم الميلاد ويليه عادة كلمة ابن (بن) مثل بشار بن برد ، عمر بن الخطاب ، على بن أبى طالب .
- د - اسم الشهرة ويختار من أى مقطع فى الاسم فقد يكون فى أول الاسم أو وسطه أو آخره لذلك يفضل أن توضع شارحة : بعده بدلاً من الفاصلة لأنه ليس قلباً للاسم .
- وعند كتابة الأسماء العربية القديمة نجد رأيين :-

أ . وضع اسم الشهرة ، اللقب والكنية والاسم الميلادى وبقية الاسم مثل " السيوطى ، جلال الدين أبو الفضل عبد الرحمن بن أبى بكر " و " البيهقى ، ظهير الدين أبو الحسن على بن زيد " .
 ب . وضع اسم الشهرة أولاً ، الاسم الميلادى وبقية الاسم (اللقب والكنية) السيوطى ، عبد الرحمن بن أبى بكر (جلال الدين أبو الفضل) ، البيهقى ، على بن زيد (ظهير الدين أبو الحسن) .

وأنا مع رأى الثانى فيجب عدم إهمال الاسم الميلادى فى رموز الرقم الخاص .
 5- رموز المترجم له وكتب التراجم :- هناك رأى وحيد للأستاذ الدكتور محمد أمين البنهاوى فى تصنيفه العملى يرى وضع رقم التصنيف بدون رموز للتراجم المجمع ، بينما يرى الآخرون وضع رموز المؤلف فى التراجم المجمع ، ويجب التوحيد وأنا أؤيد رأى د . البنهاوى حتى لا نجمع بين طريقتين فى قسم واحد مرة بالمترجم له للتراجم الفردية ومرة بالمؤلف للتراجم المجمع ، ولكننا إذا وضعناه بدون رموز فسوف يصل إليه القارئ فقد يجد باباً أو فصلاً عن الشخصية التى يريد ، كما يجب حسم قضية تراجم الصحابة وأهل البيت وزوجات الرسول ومدى تطبيق رموز المترجم له عليها تسهلاً للوصول إلى الكتب المطلوبة .
 6- الكتب التى تدخل بالعنوان :- ويركب رقمها الخاص من رقم التصنيف ورموز العنوان . أليس من المنطقى أن نضع رموز المؤلف أو المشرف إن وجد ؟ مثل وجود أكثر من ثلاثة مؤلفين ليس من بينهم المؤلف الرئيسى ، وإن كنت أرى أن وضع أحد الثلاثة فى الصدارة يعنى أنه الأهم فيهم .

ثالثاً :- فى مجال الخدمات المكتبية والتربية المكتبية والإرشاد القرائى

1- رغم وجود حصة للمكتبة فى صلب الجدول المدرسى بالمرحلة الابتدائية الإعدادية إلا أنها لا تنفذ على الوجه الأكمل بسبب قلة عدد أخصائى المكتبات ، وإسناد المكتبات بتلك المرحلتين إلى أحد الإداريين أو المعلمين بالإضافة إلى عمله الأساسى ، ورغم وجود كتب تخدم منهج التربية المكتبية وتعتبر بمثابة دليل للمعلم مثل كتاب حصة المكتبة إعداد محمد مكاوى عوده ، محمد عبد الجواد شريف ؛ كما يوجد حالياً تحت الطبع للدار المصرية اللبنانية كتاب بعنوان التربية المكتبية فى مدارس التعليم العام إعداد محمد عبد الجواد شريف لحل مشكلة حصة المكتبة وطريقة تحضيرها وتدريبها .

2- يهرب الكثير من أخصائى المكتبات عند الترقية إلى الوظائف المناظرة بسبب كثرة الأعمال والأعباء طوال العام من خلال المسابقات ومشروع مهرجان القراءة للجميع والمكتبة فى

خدمة المجتمع طوال العام ، ويجب سد العجز الصارخ فى وظيفة أخصائى المكتبات لتلافى تلك المشكلات .

3- يجب توفير القاعات المناسبة للمكتبات المدرسية وتزويدها بالأثاث النموذجى ومجموعات الكتب الملائمة .

4- الخروج من طريقة الحفظ والتلقين إلى الفهم والابتكار والإبداع .

5- الاهتمام بالأنشطة المدرسية كالمكتبات والصحافة والإذاعة والمسرح ... الخ .

الخاتمة

هذه خلاصة سريعة عن أوعية القراءة بالمكتبات المدرسية : أهميتها ، أوعية القراءة بين دراسات المكتبات ، الأوعية المطبوعة بالمكتبات المدرسية ، المشكلات التى تقابل أوعية القراءة وتحتاج إلى حل مثل مجالات التأليف والنشر ، مجال الإعداد الفنى ، مجال الخدمات والتربية المكتبية والإرشاد القرائى .

أمل أن أكون قد وفقت فى هذا البحث المتواضع الميدانى ...

قائمة المراجع

1- حسين كامل بهاء الدين . التعليم والمستقبل . - القاهرة : دار المعارف ، إيداع 1997 .

2- شعبان خليفة . فذاكات فى أساسيات النشر الحديث . - [القاهرة] : العربى للنشر

والتوزيع ، 1992 .

3- عبد الوهاب أبو النور . دراسات فى علوم المكتبات والتوثيق والبيبلوجرافيا . - ط 1 . -

القاهرة : عالم الكتب ، 1416 هـ - 1996 م .

4- محمد عبد الحواد شريف . تصنيف ديوى العشرى الموجز للمكتبات المدرسية : الجداول

، الكشافات ، أمثلة توضيحية ، مائة سؤال مجابهة - ط 1 - المنصورة :

مكتبة الإيمان ، 1419 هـ = 1998 م .

5- ____ . اللوحات الإرشادية والإعلامية بالمكتبات المدرسية : أهميتها وتوثيقها وطرق

إعدادها - ط 1 - المنصورة : مكتبة الإيمان ، 1419 هـ = 1998 م .

القراءة بالمكتبة المدرسية ودور أخصائى المكتبة فى تنميتها

محمد لطفي متولي

مقدمة

القراءة هي مفتاح المعرفة لأنها الطريق الذى عبرنا بالمعلومات عما يقع فى الكون من أحداث وما يدور فى البيئة من وقائع وما وصلت إليه العقول من خبرات وهي إلى جانب ذلك متعة تعين على ملأ أوقات الفراغ بنشاط مثمر رشيد.

والقراءة هي إحدى فنون اللغة الأربعة وهي التحدث والاستماع والكتابة والقراءة ولا شك أنه يوجد بين أغراض التربية غرض أبعد أثرا وأكثر فائدة من توجيه الأطفال إلى الكتب حتى ينشأ بينهم وبين الكتب منذ حداثتهم جو من الصداقة والألفة السعيدة .

لقد أصبحت القراءة فى العصر الحديث الذى وصلنا إيه مع ما صاحبه من تقدم اجتماعى عظيم واختراعات هامة واكتشافات خطيرة ضرورة ليس من المستطاع أن نحيا فى مجتمعنا الذى نعيش فيه بدونها، ولذلك وجب أن ندرك أن مهمة المسؤولين عن تنشئة أبناء الجيل ليست مقصورة على تعليم الأطفال كيف يقرأون، وإنما أهم من ذلك أن نعلمهم كيف يحبون القراءة ويعشقون الكتب⁰

وتعد القراءة وتيسر مواردها والدعوة إليها واثاحة الفرصة الكاملة للتلاميذ والطلاب لممارستها وفقا لميولهم واحتياجاتهم من أهم أهداف المكتبة المدرسية فى جميع المراحل التعليمية⁰ لذا فإن المكتبات المدرسية تولى هذا الهدف اهتماما خاصا نظرا لأثر القراءة الفعال ودورها الواضح فى حياة الفرد والمجتمع .

وعلى ذلك فإن على المكتبات المدرسية أن تعمل على تحقيق هذا الهدف بفضل ما يتوفر لديها من إمكانيات، تتمثل أهمها فى تكوين مجموعات من المواد القرائية المتناهة وفق معايير محددة وإتاحتها للاستخدام الميسر للتلاميذ والطلاب مع تجهيزها بأحدث الأساليب العلمية والتكنولوجية والتي يمكن الوصول بها إلى أعلى درجات الاستفادة فى ظل وجود مجموعة من الأخصائيين المدربين علميا جيدا ومنحهم الحوافز التى تشجعهم على أداء أعمالهم على أكمل وجه.

المكتبة المدرسية :

هي مجال النشاط الشخصى لكسب المعرفة بوسائلها المختلفة، وهي تشمل كل ما يحفظ فيها من المطبوعات والمصورات والخرائط وغير ذلك من الأوعية التقليدية وغير تقليدية الحديثة مما يساعد على تحقيق رسالتها⁰

والمكتبة المدرسية هي مركز الإشعاع الثقافى والنشاط الفكرى بالمدرسة فهى مركز القراءة ومكان الاستمتاع بصحبة الكتب والعكوف على البحث والاطلاع .وتعتبر وظيفتها أكبر وأضخم من الأنواع الأخرى حيث أنها المكتبة الأولى التى يراها التلميذ فى حياته منذ نعومة أظفاره بالمدرسة الابتدائية.

والمكتبة المدرسية تزود جميع التلاميذ والمدرسين والعاملين بالمدرسة بجميع المعلومات التى يريدون الحصول عليها فى مختلف الموضوعات .

وتعتبر المكتبات المدرسية من أهم المرافق التربوية التى تلعب دورا كبيرا فى تنشئة التلاميذ والطلاب تنشئة سليمة يحقق الأغراض التالية :

1-تساعد المدرسة على تحقيق أغراضها التربوية عن طريق المشاركة الفعالة فى المنهج الدراسى .

2-تكميل المنهج المدرسى عن طريق شحن التفكير وتوسيع الخيال.

3-غرس عادة القراءة فى نفوس التلاميذ وتوجيههم إلى الكتب حتى ينشأ بينهم وبين الكتب منذ حدثهم جو من الصداقة والألفة السعيدة .

4-تشجيع استعمال المواد التقليدية وغير التقليدية كمصدر للمعلومات .

5-تيسير القراءة لغرض الترفيه وشغل أوقات الفراغ.

6-تدريب التلاميذ والطلبة على الاستخدام الصحيح للكتب والمكتبة .

ولكى تقدم المكتبة المدرسية خدماتها للطلاب والتلاميذ والعاملين بالمدرسة لابد وأن تتوفر بها مجموعة من المقومات تعينها على أداء رسالتها وهذه المقومات تتلخص فى الآتى:-
مجموعة من الأوعية تعدد أعدادا فنيا جيدا مع وجود أخصائى مكتبات يتميز بمجموعة من الصفات تساعد فى جذب التلاميذ والطلاب للمكتبة للقراءة والاطلاع والبحث.
مجموعة المواد (الأوعية) وبرامج القراءة:

تؤدى مجموعة من المواد القرائية دورا هاما واساسيا فى نجاح برامج القراءة،وتتأثر هذه البرامج سلبا او إيجابا بجودة أو عدم جودة المواد المختارة،حيث أن قدرة المكتبة على الوفاء باحتياجات المستفيدين تعتمد بالدرجة الأولى على جودة وتنوع وشمول المجموعات بها،وكلما كانت المجموعات قوية وتم اختيارها بعناية وفق معايير كمية ونوعية مناسبة،كانت المكتبة فى وضع يمكنها من تقديم خدماتها بمستوى مناسب من ناحية ،وتلبية احتياجات ورغبة المستفيدين منها من ناحية أخرى لذا تضع المكتبات المدرسية معايير محددة لاختيار المواد وتلتزم بها التزاما يكاد يكون تاما.

ومنذ فترة قصيرة وتحديدا فى النصف الأول من العقد الأخير من القرن العشرين كان اختيار المواد يتم عن طريق أخصائى المكتبات ومعه مجموعة من المعلمين ثم بعد ذلك بدأت عملية

توريد المكتبات واختيار المواد بها يتم عن طريق قوائم ببيوجرافية محددة تحددها الإدارة العامة للمكتبات المدرسية ولا يحق لأخصائى المكتبات ولا المسؤولين معه (لجنة) الخروج عن هذه القائمة أو الشراء من خارجها ومن يفعل ذلك كان يعرض نفسه للمساءلة القانونية .

وقد تطورت هذه العملية (التزويد) عن طريق الإدارة العامة للمكتبات المدرسية بوزارة التربية والتعليم ابتداء من هذا العام الدراسى 2000/1999. وتقوم كل مدرسة بتوريد ما يساوى 40% من حصيلة المكتبة المدرسية والتي مقررا لها عن كل طالب بالمدرسة الابتدائية جنيهان من المصروفات المدرسية أما المدرسة الإعدادية والثانوية وما فى مستواها (تجارى- صناعى - زراعى). جنيهان ونصف، وبعد توريد المبلغ للإدارة التعليمية التي تقوم بدورها بتوريده للمدرسات ثم تقوم المديرية بتورية للإدارة العامة للمكتبات المدرسية بالوزارة بعد استقطاع نصيب الإدارة التعليمية والمديرية وهو عبارة عن 5% من اجمالى حصيلة المدارس ثم المديرية تستقطع نسبة 5% من اجمالى الإدارة التعليمية ويورد الباقي إلى الإدارة العامة بوزارة التربية والتي تصبح مسئولة عن توريد المكتبات بمجموعات الكتب والتي تتم بطريق تنازلى من الإدارة العامة ثم إلى الإدارة التعليمية التي تعطى توجيه المكتبات بها خصية توزيع الكتب إلى المكتبات المدرسية تبعا لنسب توريد كل مدرسة من المصروفات الطلابية وما لهذا النظام وما عليه فلم يتسع المجال لنقده.

وعند تقييم المواد القرائية ومدى ملاءمتها لتلبية احتياجات المستفيدين منها وبرامج القراءة تطبق المعايير التالية :

هل هذه المادة المكتبية مناسبة للفكرة الرئيسية التي يدور حولها البرنامج القرائي.

- 1- هل هذه المادة المكتبية جديرة بوقت الطالب وتستحق اهتمامه؟
- 2- هل هذه المادة المكتبية مناسبة فى مفرداتها ومفهومها والمرحلة العمرية والدراسية؟ وكذلك مستوى النضج المفروض؟
- 3- هل تعتبر هذه المادة المكتبية وسيلة قراءة تكاملية مع موضوعات النهج الأخرى ؟
- 4- هل هذه المادة المكتبية قابلة للتفاعل مع رغبة القارئ القوية؟
- 5- هل لهذه المادة المكتبية قيمة تربوية ذات مغزى؟

وهذه المجموعات والمواد المكتبية لابد من اعدادها اعددا فنيا حتى يستطيع المستفيد الوصول إلى ما يريد فى أسرع وقت وبأقل مجهود.

التصنيف

ويقصد به ترتيب أوعية المعلومات ترتيبا موضوعيا بحيث توضع الكتب التي تشترك فى موضوع واحد فى مكان على الأرفف بحيث تجاورها لأوثق الكتب صلة بموضوعها.

وأى طريقة للتصنيف تكون جيدة إذا توفرت فيها المزايا الآتية:

- 1- أن تتسع لجميع ما بلغته الإنسانية من خبرات ومعارف.
 - 2- أن تكون مرتبة ترتيباً منطقياً.
 - 3- أن توضح الصلات الطبيعية الكائنة بين الموضوعات التى تتناولها
 - 4- أن تكون واضحة التفاصيل بحيث يسهل العمل بها.
 - 5- أن تكون جيدة الترتيم.
 - 6- أن يكون فهرسها مضبوطاً.
- ومن طرق التصنيف الجيدة والمستخدمه فى معظم المكتبات المصرية هى طريقة ديوى العشرى
والتي تتحقق بها النقاط السابقة.

الفهرسة والفهارس

وهذه العملية تعرف بأنها وصف مآدى لأوعية المعلومات (فهرسة وصفية) أو وصف موضوعى (فهرسة موضوعية) واعداد الفهارس للمكتبة.

ويمكن تعريف الفهرسة بأنها جميع الكتب والأوعية الموجودة بالمكتبة فى بيان (فهرس) شامل
يمكن به الإجابة على الأسئلة الآتية:

- 1- هل يوجد بالمكتبة كتاب لمؤلف معين؟ (فهرس مؤلف)
 - 2- هل يوجد بالمكتبة كتاب بعنوان معين؟ (فهرس عنوان)
 - 3- هل يوجد بالمكتبة كتاب فى موضوع معين؟ (0فهرس موضوع).
- وهناك مجموعة من المبادئ والقواعد للفهرسة تستخدمها أيضا معظم المكتبات المصرية وهى
قواعد الفهرسة الأنجلو أمريكية.

ويدخول الحاسب الالىكترونى فى المكتبات جعل الحاجة لهذه القواعد غير ملحة.

المكتبة وبرامج القراءة فى مرحلة التعليم الدراسى:

تمثل القراءة فى مرحلة التعليم الأساسى حجر الزاوية فى العملية التعليمية. ولذلك فإن علماء
النفس والتربويون يركزون على أهميتها فى تكوين الطفل وتقدمه الدراسى والثقافى والعلمى
،ويمكن عرض لأهداف تعليم القراءة للأطفال وترسيخ أهميتها فى أنفسهم فيما يلى:

- 1- إتقان مهارة القراءة حتى يفهم الطفل ما يقرأ فى سرعة ويسر.
- 2- تنمية الثروة اللغوية بالألفاظ والأساليب الجديدة.
- 3- استدام القراءة فى التعرف على صور الأدب المختلفة، وتذوقها والإستمتاع بها.
- 4- تنمية قدرة الطفل على فهم ما يقرأ والتعبير الصحيح عنه.
- 5- إثراء خبرات الطفل وتنمية قدراته الاجتماعية والفكرية .
- 6- استخدام القراءة فى تكوين اهتمامات وميول جديدة ،وحل المشكلات الشخصية .

7- غرس حب القراءة والاطلاع لدى الأطفال

8- التشجيع على استخدام الكتب وغيرها كمصادر للمعلومات وتكوين الشخصية.

ولا يتحقق ذلك إلا بتوفير المجموعات الجيدة القوية المعدة اعددا فنيا جيدا مع وجود أخصائى مكتبات يرشد الطالب ويهديه إلى ما يريد من الأوعية حتى تتحقق القراءة الحرة لدى الطالب والأهداف التالية:

- 1- الأخذ بمبدأ التعليم الفردى للقراءة
- 2- المرونة ،حيث يمكن للتلاميذ أن ينتقى ما يريد قراءته وفقا لميوله ورغباته
- 3- تمكين الطالب الذكى من أن يستزيد من المعارف والخبرات خارج نطاق الكتب المدرسية المقررة.
- 4- تلبية احتياجات الطفل من المعلومات التى تزيد الكتب المدرسية والمنهج الدراسى وضوحا
- 5- تلبية الحاجة إلى معلومات وميول واتجاهات وقيم وعادات لا يستطيع الكتاب المدرسى تعطيتها بمفرده

القراءة في مرحلة التعليم الثانوى

يحتل التعليم الثانوي مكانا متميزا من السام التعليمى ،فهو مرحلة وسطى بين التعليم الأساسى والتعليم الجامعى ،وتسهم المكتبة اسهاما فعالا فى تحقيق الأغراض التعليمية والتربوية للمدرسة الثانوية .

- 1) إلمام الطلاب بمواد الاتصال ومصادر المعلومات واكسابهم مهارات التعليم الذاتى .
- 2) تدريب الطلاب على أسلوب حل المشكلات وكيفية تحديد المشكلة تحديدا واضحا .
- 3) اكساب الطلاب مهارات التفكير العلمى والتفكير الإبتكارى الخلاق .

وأهداف المكتبة فى المدرسة الثانوية يجب أن تتضمن المجالات التالية :

- 1- توفير خبرات تعليمية وتوجيه وارشاد لزيادة فهم وتذوق وتقدير التراث الثقافى والاجتماعى والسياسى والاقتصادى.
- 2- توفير الفرص المتعددة لكل طالب للامام بأساليب النقد والتحليل والتفكير العلمى والمنطقى والخلاق .

- 3- توفير الخدمات التعليمية المناسبة لمقابلة احتياجات الطالب الفردية وميوله وأهدافه وقدراته
 - 4- توفير احتياجات نمو الطالب فى فترة المراهقة ومساعدته على التكيف ومواجهة مشكلاتها
 - 5- تعريف الطالب بأنواع المكتبات الأخرى لتشجيع استمرار التعليم والنمو الثقافى .
- وهذه المجالات السابقة تتضمن القراءة بمفهومها الحديث ،حيث أن أى مجال منها لا يمكن الوفاء به على وجه مرض إلا إذا كانت القراءة الواسعة والمتنوعة محورا لهل ،وتصبح المكتبة مختبرا لتقديم كافة أشكال وأنواع المواد التعليمية اللازمة لتدعيم البرنامج التعليمى بأقصى درجة ممكنة

ومما لا شك فيه أن اكتساب المهارات المكتبية ومن ضمنها مهارات القراءة خلال سنوات الدراسة بمراحل التعليم المتلفة تعد من أهم أهداف المكتبة المدرسية.

أخصائى المكتبة ودوره فى تنمية القراءة :

إن المكتبة المدرسية حين تستغل استغلالا كاملا ومجديا تكون من أهم مرافق النشاط التربوى فى المدرسة ، وإلى جانب المقتنيات يكون هناك العامل الأساسى فى نجاحها وهو أخصائى المكتبة وما يجب عليه لى تصل إلى الدرجة المرجوة لها لتقديم أفضل خدماتها لمجتمع المستفيدين منها.

الصفات المطلوبة لأخصائى المكتبة :

من الضروري أن يكون أمين (أخصائى) المكتبة واسع الاطلاع كبير القلب رحب الصدر عطوفا ، كما يجب أن يكون معلما ماهرا إذ أنه يحمل تبعه ما يلقى من ارشادات فى طريق استعمال المكتبة . هذا إلى أن المكتبة لابد لها من إدارة حازمة لى تنهض بأعمالها على الوجه المرضى لذلك يجب على أمين المكتبة أن يكون ملما إلماما طيبا بالأعمال اليومية اللازمة0

وبما أن أخصائى المكتبة دائم الاتصال بزملائه من أعضاء هيئة التدريس وبالتلاميذ فمن أُلزم الصفات الواجب توافرها بأخصائى المكتبة ويجب أن يتحلى بها صفة اللباقة والكياسة والقدرة على اكتساب ثقة الغير به .

مسئوليات وواجبات أخصائى المكتبة :

هذه المسئوليات والواجبات يمكن اجمالها فى ثلاث نقاط وهى :

أ) التربوية :

والواجبات التربوية تشمل تنظيم الارشادات التى تلقى عن كيفية الاستفادة من الكتب والمكتبة ووضع جداول أوقات حصص المكتبة ، كما تشمل التعاون مع مدرسى المواد المختلفة على وضع خطة التدريب فى كل مادة من مواد الدراسة ، وكذلك إرشاد المطالعين وتعليمهم طرق البحث ، وأخيرا ترغيب التلاميذ فى القراءة.

وتتحقق هذه الأمور من خلال الآتى:

- | | |
|---------------------|----------------------|
| (1) المطالعة الحرة | (2) المسابقات |
| (3) القراءة الصيفية | (4) الندوات الثقافية |
| (5) تلخيص الكتب | (6) الرحلات |

ب) الإدارية والفنية:

وتتناول الآتى:

- (1) اختيار الكتب المناسبة للمكتبة عن طريق توجيه المكتبات.
- (2) تصنيف الكتب وفهرستها .

(3) إعداد الفهارس.

(4) وضع نظام الإعارة .

(5) عمل الجرد السنوي .

(ح) الأعمال الأخرى :

وتتلخص الأعمال الأخرى هذه فى الآتى:

1- اعداد سجلات المكتبة المختلفة.

2- جمع المقتطفات اللازمة لمصادر المعلومات.

3- تنظيم المعارض.

دور أخصائى المكتبة فى تنمية القراءة :

وعلى أمين المكتبة أن يتحلى بالصفات السابق ذكرها بعد توفير الكتب اللازمة للمستفيدين مع ملاحظة الفروق الفردية بين الطلاب والتلاميذ.

والطفل الغير محب للقراءة عليه أن يشجعه على القراءة بتقديم الكتب المصورة الشيقة وإثارة حب الاستطلاع فيه ، وإيجاد جو من المنافسة بينه وبين غيره من التلاميذ فى نفس عمره حتى تنشأ صلة سعيدة بين الكتب والتلاميذ.

وضع لوحات إرشادية تسهل عملية الوصول للمكتبة والكتاب .

وضع لوحة شرف بأسماء جماعات المكتبة حتى يتم خلق جو من التنافس بين الطلاب مع توزيع جوائز على الطلاب المتميزين فى أعمال المكتبة .

هذا وقد أصبحت المكتبة المدرسية تقدم خدماتها للمجتمع الذى توجد فيه من خلال برنامج ين قويمين وهما:

(1) برنامج القراءة للجميع، وهذا المهرجان تقدمه المكتبة المدرسية منذ سنوات ومن خلاله تقدم المكتبة للشباب والطفل والأسرة .

(2) برنامج المكتبة فى خدمة المجتمع ،والذى تم العمل به من ألى مايو 1999م ويستمر العمل به حتى الآن .

بقى فى أن يشير الباحث إلى أن هناك مشكلة وان بدت بسيطة بل أنها مشكلة كبيرة جدا وهى وجود مدارس لا يوجد بها مكتبة وهى المدارس التى انسلخت عن غيرها لازدحام بعض المدارس وهذه المدارس لا يوجد بها مكتبات والتلميذ لا يعلم أى شىء عن المكتبة فى تلك المدارس والمشكلة الأخرى عدم وجود وقت لدى تلميذ المدرسة التى تعمل أكثر من فترة وهذا الموضوع يجب أن يدرس دراسة علمية (ماجستير ودكتوراه).

وأخيرا يذكر الباحث أن المكتبات المدرسية فى أوج عظمتها فى مصر مثلها فى ذلك مثل المكتبات فى الدول المقدمة

كتب القراءة الدراسية

استراتيجيات لتدريس استراتيجيات التعلم لطلاب المرحلة المتوسطة

د. أسامة القلش

مدرس بكلية الآداب - جامعة القاهرة
قسم المكتبات والوثائق والمعلومات

تعد القراءة من أهم وسائل كسب المعرفة والحصول على المعلومات ، كذلك المصدر الرئيسي الذي ينبع منه اللغة المختلفة ، ولها أثرها الواضح في التحصيل الدراسي ، والتكوين الثقافي للفرد.

ولهذا حظيت باهتمام كبير من الدراسة والبحث الذي يتزايد على مر السنين ليشمل عملية القراءة من جوانبها المتعددة والمختلفة في جميع المراحل التعليمية ، وليس هذا على المستوى المحلي فقط بل أيضاً على المستوى العالمي.

وقد تمكن الباحث من التوصل إلى نحو خمسين بحثاً ودراسة شملت جميع جوانب عملية القراءة من حيث تقويم كتبها ووضع معايير لإختيارها والميول القرائية وأهميتها وضرورة مراعاتها في مختلف المراحل التعليمية.

وسوف يقتصر الباحث على عرض البحوث والدراسات السابقة التي أجريت في الربع قرن الأخير والتي تتصل اتصالاً مباشراً بالقراءة ، ولما تشمله من اتجاهات حديثة ومنهجية علمية منظمة.

وفيما يلي عرض للبحوث والدراسات العربية والأجنبية الخاصة بتقويم كتب القراءة ووضع معايير لإختيارها وتحليل محتواها والبحوث الخاصة بالميول القرائية وأهمية مراعاتها وذلك عن طريق عرض مشكلة كل بحث على حدة ، وتحديد هدفه ، والأدوات البحثية التي

استخدمت فيه ، وأهم النتائج التي انتهى إليها ، مع توضيح نقاط الاتفاق والاختلاف والأهمية بالنسبة لموضوع تقويم كتب القراءة.

ويقصد بالتقويم الحكم على مدى فاعلية منهج أو عدم فاعلية^(١)، ويتطلب التقويم جمع مجموعة من البيانات وتحليلها وإصدار الحكم بناء على ذلك التحليل.

أولاً ، الدراسات العربية

بإال

تعددت البحوث والدراسات العربية وتنوعت في القراءة تم تناولها من جوانب مختلفة من حيث تقويم كتبها وأسس اختيارها وتحليل محتواها ، وتناسب المواد ومستويات القراءة ومراعاة الميول فيها.

ويمكن عرض هذه الدراسات فيما يلي :

أ- الدراسات الخاصة بتقويم كتب القراءة ووضع معايير لاختيارها وتحليل محتواها :

١- بحث الحمداني والخميس (١٩٧٣) (٥)

في عام ١٩٧٣ قام موفق الحمداني ويعقوب الخميس بتحليل ونقد كتب القراءة العربية المقدمة لتلاميذ المرحلة الابتدائية بالعراق ، وقد أتبع الباحثان طريقة تحليل المحتوى ، وذلك لاستنباط القيم المتضمنة في هذه الكتب عن طريق استخدام تصنيف دالك (DAHLKE) وهو تصنيف يتألف من خمسة اتجاهات قيمة هي :

أ- اتجاه الإنسان الكادح (العامل).

ب- الاتجاه الديني.

ج- الاتجاه الإنساني .

د- اتجاه المواطنه .

هـ- اتجاه السوق الاقتصادي.

وذلك للتوصل إلى تحليل المفردات اللغوية والقيم الاجتماعية والمظاهر التعليمية التى شملت حجم الحروف ، وحجم الكتاب، ونسبة الصور فى المساحة المكتوبة، ونوعية الغلاف والرسوم ، وقد أنتهت الدراسة إلى مجموعة من النتائج أهمها :

① أن كتب القراءة تؤلف وتقدم للطفل دون اعتبار لمحصله اللغوى السابق، بالإضافة إلى أن تكرار الكلمات فى كتب الصفوف المختلفة لا تخضع إلى قاعدة معينة إلى جانب افتقار تلك الكتب المدرسية إلى أسلوب مخطط وواضح.

② سيادة الاتجاه الإنسانى فى الكتب ما عدا كتاب الصف الرابع الذى يغلب عليه اتجاه المواطنة.

③ أن القيم الموجودة لم تكن موزعة على أساس خطة واضحة، وأن كتابى القراءة المخصصين للصفين الأول والثانى يختلفان عن بقية كتب المطالعة الابتدائية، لأنهما يتميزان بمظاهر تعليمية متشابهة فى مظهرها العام فقط.

وترجع أهمية هذه الدراسة إلى أنها توصلت إلى مجموعة من الأسس التى يمكن الاسترشاد بها عند إعداد أداة البحث التى تستخدم فى تقويم كتب القراءة ذات الموضوعات المتعددة ، كما أنها تؤكد أن الكتب الحالية تؤلف وتقدم دون اعتبار للتلميذ الذى تقدم له.

٢- بحث على يونس (١٩٧٤)^(٢)

استهدف فتحى على يونس بدراسته التعرف على الكلمات الشائعة وأنماط الجمل الشائعة التى يمكن الإفادة منها فى تقويم تعليم القراءة ، وكذلك الحكم على المفردات والجمل الموجودة فى كتب القراءة المقررة على تلاميذ الصفوف الثلاثة الأولى من المرحلة الابتدائية. ^{المنهج} وقد أستخدم فى ذلك منهج تحليل للكتب الثلاثة ، وفيما يلى أهم النتائج التى ^{أنتهت} إليها الدراسة:

④ جودة مستوى كتاب الصف الأول، أما كتابا الصفين الثانى والثالث فقد افتقرا إلى بعض المقررات التى ترتبط بحديث الأطفال.

⊙ كتب القراءة الثلاثة في حاجة إلى مراجعة دقيقة لإبراز المستويات اللغوية للأطفال.

⊙ كتب القراءة الثلاثة في حاجة إلى مراجعة دقيقة لإبراز الأهداف التربوية المرغوب في تحقيقها في تلك الكتب.

⊙ كما توصل الباحث إلى وجوب تناسب الجملة من حيث طولها وتركيبها مع خصائص التلميذ.

وقد ترجع أهمية هذه الدراسة إلى إبراز ضرورة تقويم كتب القراءة من آن لآخر، والاهتمام بإبراز الأهداف التربوية التي ينبغي تعلمها للتلاميذ والتي تتناسب مع خصائصه ، كما ترجع أهمية الدراسة إلى الاسترشاد بنتائجها في عمل أداة تستخدم لتقويم الكتب.

٣- بحث عائشة طواليه (١٩٧٥)^(١)

استهدفت عائشة طواليه بدراستها هذه معرفة القيم التي تريد أن تغرسها إسرائيل في الأطفال العرب من خلال مقارنة كتب المطالعة المقررة على الأطفال في كل من الأردن وإسرائيل.

وقد استخدمت الباحثة في هذه الدراسة تصنيف وايت (WHIEE) بعد تطويره ، وذلك لتصنيف القيم الموجودة بالكتب ، والتي حصل عليها من ١٦٠ موضوعاً

من الموضوعات التي حصلت عليها من الكتب موضع المقارنة ، كما استخدمت تصنيف (جايلد ، ويوشر ، وليفين) للشخصية التي تريد أن تغرسها إسرائيل في الأطفال العرب ، وبعد ذلك قامت بتقسيم القيم إلى قيم ذاتية وقيم تروحية ، وقيم عملية ، وقيم اقتصادية ، وقيم معرفية ، ثم استخدمت أسلوب تحليل المحتوى للكشف عن القيم التي اختارتها.

ومن أهم النتائج التي حصلت عليها ما يلي:

⊙ أن كتب المطالعة في إسرائيل تؤكد على القيم المعرفية في المرتبة الأولى ، بينما كتب المطالعة في الأردن تؤكد على القيم الذاتية ، كما تؤكد كتب المطالعة في

إسرائيل على القيم العالمية وقيم الأمن، أما في الأردن فتؤكد على القيم الأخلاقية ، وقد كان هذا التأكيد أكبر من التأكيد في كتب المطالعة الإسرائيلية.

⑤ بالنسبة للقيم الاجتماعية والاقتصادية والتاريخية فلا يوجد فرق بين كتب المطالعة في إسرائيل وكتب المطالعة في الأردن.

⑥ أوضحت نتائج الدراسة أيضا الاتجاهات التي تحاول إسرائيل أن تحققها من خلال كتب المطالعة وهي إظهار العرب بمظهر مجتمع متناقض مفكك ، وتصويره بشكل متخلف بدائي ، والتأكيد على الطائفية في المجتمع العربي بصورة عامة وبين العرب في الأرض المحتلة بصورة خاصة بقصد إضعافهم وتفريقهم ، كما أنها لا تتطرق إلى الموضوعات التي تشير إلى التاريخ العربي ، وذلك لإضعاف شعورهم بالانتماء إلى الأمة العربية ، وتضليل الأبطال عن تاريخهم وتراثهم ، وإشباع عقولهم بالمعلومات عن إسرائيل وإظهار نفسها بمظهر الدولة الوحيدة المتقدمة في المنطقة.

وترجع أهمية هذه الدراسة إلى تأكيد أهمية كتب القراءة كأداة ناجحة لغرس القيم التي يريد المجتمع أن يغرسها في أبنائه، وأنها مجال خصب من مجالات تثقيف الطفل بالثقافات التي يصبوا إليها المجتمع ، وضرورة مراجعتها من آن لآخر لخدمة أهداف المناهج الجديدة التي يقدمها المجتمع لأبنائه.

٤- بحث عبد العزيز القوصي وآخرون (١٩٨٠) (٥)

قام عبد العزيز القوصي وآخرون بدراسة معوقات القراءة والكتابة في التعليم الابتدائي ومقترحات معالجتها ، وذلك بهدف تحديد مشكلات القراءة والكتابة العربية، والصعوبات التي تواجه المبتدئين في اكتساب مهاراتها وتعلمها ، وتقديم مقترحات لعلاجها.

وقد استخدم الباحثون عدة أدوات هي:

تحليل ومضمون مقررات اللغة العربية فى المرحلة الابتدائية، والكشف عن مدى نجاحها فى أداء دورها وموقف معلمى اللغة العربية المتخرجين من دور المعلمين من طرق تعليم القراءة والكتابة ، وقد أعتمد التحليل على:

أ- عينة من أوراق إجابات التلاميذ المتسربين فى مشروع البنك الدولى .

ب- بعض البحوث التى أجريت فى مجالى القراءة والكتابة.

ج- جهود مجمع اللغة العربية فى تيسير الكتابة.

د- كتب المواد الدراسية المختلفة فى المرحلة الابتدائية.

وقد توصلت الدراسة إلى عدة نتائج نعرض منها ما يأتى :

⊙ عدم ارتكاز المناهج وتطويرها وأعداد الكتب المقررة بوجه عام على أسس مقبولة علميا من حيث التجريب والتقويم.

⊙ الافتقار إلى أدوات القياس العلمية السليمة فى تقويم التعليم اللغوى.

وترجع أهمية هذه الدراسة إلى التوصيات التى قدمها فى بناء أداة التى تقوم فى ضوئها كتب القراءة ذات الموضوعات المتعددة.

٥- بحث غسان بادى (١٩٨٢)^(١)

استهدف غسان خالد بادى بدراسته تحديد عوامل السهولة والصعوبة فى المادة المقررة لدى تلاميذ الصفوف الثلاثة الأخيرة من المرحلة الابتدائية.

وقد استعان الباحث فى هذه الدراسة بعدة أدوات بحثية منها: الاختيار المتدرج من حيث السهولة والصعوبة ، واختبار الذكاء ، ودليل عبد الغفار و "قشوق" لتقدير الوضع الاجتماعى والاقتصادى للأسرة المصرية، واستفتاء حول عوامل السهولة والصعوبة فى المادة المقررة ، وأسلوب مقابلة التلاميذ ، ولائحة الأوراق العشوائية ، ووسائل قياس الانقرائية، بالإضافة إلى جهاز ضبط الوقت ، وكتب القراءة المقررة والمطبوعات الخاصة بالأطفال.

وقد توصل الباحث إلى مجموعة من النتائج كان من أهمها ما يلي:

⑤ أن العوامل اللغوية التي تجعل المادة صعبة القراءة عوامل عديدة من أهمها : طول الجملة ، كثرة الجمل الاعتراضية ، وحذف أحد ركني الجملة ، وازدحام النص بالأفكار ، وبعد الضمير عن الاسم الذي يعود عليه ، وكثرة الكلمات غير المألوفة ، والمصادر التي على أوزان غير شائعة ، والمباعدة بين أجزاء الجملة الرئيسية ، وكثرة الكلمات ، كثرة المبنى للمجهول في الأفعال ، واستخدام الجمل التي بها أكثر من مفعول للفعل، أو أكثر من خبر لنفس المبتدأ.

⑥ وجود أكثر من أسلوب يصلح لقياس صلاحية المادة للقراءة، ومن هذه الأساليب : عدد الكلمات في الجملة ، وعدد المقاطع في الكلمة ، والرسوم البيانية ، التقدير الذاتي ، أسلوب السؤال والجواب ، ثم معادلات الانقرائية التي تعتمد في قياسها على شيوع المفردات.

⑦ أن القراءة مقومات بعضها يتعلق بالقارئ نفسه، كالميل القرائي ، ومهاراته القرائية ، وبعضها يتعلق بالمادة المقرؤة : كالشكل ، وحجم بنط الطباعة ، والأسلوب اللغوي والبناء اللغوي.

وترجع أهمية هذه الدراسة إلى أنه قدم افادة عظيمة للحكم على المادة المقرؤة في كتب القراءة ذات الموضوعات المتعددة .

٦- بحث أمة الرزاق (١٩٨٣) (٧)

قامت أمة الرزاق بدراسة استهدفت تحديد أسس اختيار كتاب القراءة ذي الموضوع الواحد في المرحلة الثانوية بالجمهورية العربية اليمنية، وقد قامت الباحثة باشتقاق هذه الأسس من مجموعة من المصادر هي : طبيعة المجتمع اليمني ، وطبيعة تلميذ المرحلة الثانوية، وطبيعة مادة القراءة المشتقة من كتاب القراءة ذي الموضوع الواحد ، وميول تلاميذ المرحلة الثانوية باليمن.

وقد استخدمت الباحثة استبيانين كأداة لبحثها أحدهما لطلاب المرحلة الثانوية، والآخر لرجال التربية والتعليم باليمن ، ثم بناء بطاقة لاختيار كتاب القراءة ذى الموضوع الواحد.

وأهم النتائج التى انتهى إليها بحثها هي:

- ⊙ أن أهداف تعليم كتاب القراءة ذى الموضوع الواحد تتمثل فى أنه يسهم فى إثراء الثروة اللغوية لدى الطلاب ، ويعمل على توسيع ثقافتهم العامة، كما يعودهم قراءة الموضوعات وفهم الأحداث وتسلسلها ، كما يسهم فى تنمية القراءة لديهم ، ويربطهم بالمكتبة ، ويعودهم القراءة الناقدة.
- ⊙ وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين ميول البنين والبنات القرائية فى مرحلة الثانوية.
- ⊙ وجود فروق ذات دلالة إحصائية بين طلاب القسم العلمى والقسم الأدبى.
- ⊙ ينبغى أن يدور موضوع كتاب القراءة ذى الموضوع الواحد حول القصص الدينية أو الاجتماعية أو التهذيبية ، أو أن يتناول العلوم الإنسانية أو التربوية أو النفسية أو دواوين الشعر أو المسرحيات الاجتماعية أو التاريخية ، كما ينبغى أن يقدم للطلاب كتاب واحد خلال العام الدراسى بحيث يتراوح عدد صفحاته بين مائه ومائه وخمسين صفحة ويكون مزوداً برسوم توضيحية.
- ⊙ أن من العوامل التى تحبب الطلاب فى الكتاب ذى الموضوع الواحد إبراز دور العرب فى الحضارة العالمية، أو الحديث عن حياة بعض المفكرين والعلماء كمحتوى يتفق مع ميول طلاب المرحلة ، وكذلك اشتماله على مقدمه جيدة تدل على محتواه المتميزه بجمال الأسلوب ووفرة عناصر التشويق .
- ⊙ إن فن الرواية فى مقدمة المواد المقررة التى يميل إليها طلاب المرحلة الثانوية.
- ⊙ النقد الموجه لكتاب القراءة ذى الموضوع الواحد المقرر على الطلاب فى رأى رجال التعليم هو أن أسلوبه فلسفى عميق ومحتواه ليس مشوقاً للطلاب ، كما أن مادته العلمية ليست مناسبة لهم.

وترجع أهمية هذا البحث فى أنه حدد قائمة التقويم التى تستخدم كأداة لتقويم كتب القراءة ذات الموضوعات المتعددة ، كما حدد الأسس التى يجب مراعاتها عند اختيار موضوعات القراءة التى يمكن ان تشتمل عليها مجالات القراءة فى كتب القراءة.

٧- بحث عبد الحميد عبد الله (١٩٨٣) (٨)

استهدف عبد الحميد عبد الله بدراسته تحديد الأسس التى ينبغى توافرها فى اختيار القصص التى تقدم لتلاميذ المرحلة الإعدادية.

وقد شملت الدراسة القصة وسماتها الأدبية، وأهداف تدريسها فى المرحلة الإعدادية، وفلسفة المجتمع المصرى ، والتغيرات التى حدثت فيه فى المجالات السياسية ، والاجتماعية ، والاقتصادية ، وأثر ذلك على التربية بوجه عام ، والقصة بوجه خاص ، ومعرفة ميول التلاميذ ورغباتهم القصصية من خلال استبيان قدم لعينة من تلاميذ المرحلة الإعدادية.

وأهم النتائج التى انتهت إليها الدراسة هى:

⊙ أن تلاميذ المرحلة الإعدادية يفضلون قراءة القصص الدينية والبوليسية وقصص المغامرات ، ويقل تفضيلهم للقصص التاريخية والعاطفية.

⊙ يختلف التلاميذ فى ميولهم القرائية باختلاف البيئات ، فمثلا تلاميذ الريف يفضلون قراءة القصص الدينية، ثم القصص الوطنية، ثم القصص البوليسية فى حين يفضل تلاميذ البيئة الحضرية قراءة القصص البوليسية بالدرجة الأولى ، ثم القصص الدينية ، أما تلاميذ البيئة الصناعية فيفضلون القصص الدينية ، ثم البوليسية ، ثم قصص المغامرات ، ولذا ينبغى أن تقدم لكل بيئة القصص التى تناسبها ، وتتفق وميول التلاميذ من أبنائها.

⊙ كما يفضل تلاميذ المرحلة الإعدادية الصور والرسوم ، والأشكال التوضيحية فى القصة، لأنها تساعدهم على التعرف على الأفكار وإبراز المعنى فى صور مجسمة محسوسة ، كما تساعدهم على تذكر أحداث القصة .

وترجع أهمية هذه الدراسة إلى أنها قدمت الأسس التى يجب توافرها عند اختيار القصص فى المرحلة الإعدادية.

٨- بحث عدلى عزازى (١٩٨٣)^(١)

استهدف عدلى عزازى بدراسته التعرف على القيم الخلقية التى تشتمل عليها كتب القراءة المقررة على تلاميذ الصفوف الثلاثة الأخيرة من المرحلة الابتدائية.

وقد قام الباحث بتصميم استبيان لتحديد القيم الخلقية اللازمة لتلاميذ هذه المرحلة ، وتوصل إلى قائمة تشتمل على خمس عشرة قيمة خلقية.

ثم قام بعرض القيم الخلقية ، والعوامل التى تتأثر بها ، و أوضح مدى أهميتها فى كتب القراءة.

ومن أهم النتائج التى انتهت إليها الدراسة ما يلى:

① التوصل إلى قائمة القيم الخلقية التى ينبغى أن تشتمل عليها كتب القراءة فى الصفوف الثلاثة الأخيرة من المرحلة الابتدائية وهى: الصدق ، والأمانة ، والنظافة ، والتعاون ، والعمل ، والرحمة ، والوفاء ، والعدل ، والشجاعة ، والصبر ، والإيثار ، والحياء ، والكرم ، والحلم ، والتواضع.

② تضمنت كتب القراءة قيماً أخرى غير الواردة فى قائمة القيم ، وتنوعت هذه القيم فشملت القيم الخلقية ، والاقتصادية ، والاجتماعية ، والدينية ، والجمالية.

③ أن فكرة الخبراء عن القيم تتأثر بنوع تخصصاتهم المهنية والعلمية ، كما أن الأوزان النسبية للقيم الخلقية داخل الكتاب الواحد تختلف باختلاف الدرس ، فبعضها يشتمل على أكثر من قيمة خلقية ، وبعضها لا يشتمل على قيم خلقية على الإطلاق.

وترجع أهمية هذه الدراسة فى أنها تعتبر نموذجاً يمكن الاقتداء به فيما يتعلق بتقويم كتب القراءة ذات الموضوعات المتعددة.

٩- بحث إبراهيم متولى عطا (١٩٨٤)^(١١)

استهدف إبراهيم عطا بدراسته تقويم كتب القراءة ذات الموضوعات المتعددة المقررة على تلاميذ المرحلة الثانوية، بحيث تفى بحاجة التلاميذ وتنقلهم إلى عصرهم وتحقق الأهداف الموضوعية للقراءة فى هذه المرحلة.

وقد قام الباحث ببناء معيار لتقويم هذه الكتب، كان قوامه ميول التلاميذ القرائية فى المرحلة الثانوية، ومتطلبات العصر، وأهداف تدريس القراءة فى هذه المرحلة.

وقد انتهت الدراسة إلى مجموعة من النتائج كان أبرزها ما يلى:

⊙ أن كتب القراءة ذات الموضوعات المتعددة فى المرحلة الثانوية لم تهتم الاهتمام الكافى بتلميذ هذه المرحلة من جانب مظاهر نموه وجانب توجيهه المهنى، كما أنها لم تراعى مبدأ الفروق الفردية، وتفتقر إلى التنوع الذى يناسب البيئات المصرية المختلفة.

⊙ أن كتب القراءة فى المرحلة الثانوية تركز موضوعاتها على جانب القيم والخبرات، وتهذيب الأدواق، وإثارة بعض قضايا العصر، ومع ذلك لم تصل فى هذه الموضوعات إلى أوزانها النسبية.

⊙ أن المادة المقررة فى كتب القراءة الثلاثة جمعت بين القرآن والحديث، والنثر، والشعر، والقصة، والمسرحية، والمقالة، والخطبة.

⊙ تقديم معيار لمعاونة المدرسين والموجهين والمؤلفين وغيرهم ممن يعينهم أمر كتاب القراءة على إصدار أحكام تعتمد على أساس الوعى المستنير بالأسس التى يقوم عليها هذا الكتاب، والجوانب الرئيسية التى تسهم مجتمعة فى جعله صالحا لأداء وظيفته.

وترجع أهمية هذه الدراسة إلى أنها قدمت الأسس اللازمة لتقويم كتب القراءة.

١٠- بحث أسامة عبد اللطيف عبد العزيز (١٩٨٦)^(١١)

استهدف أسامة عبد اللطيف بدراسة تحديد مجالات القراءة التى يجب أن تتضمنها كتب القراءة المقررة على تلاميذ الصفوف الثلاثة الأولى من المرحلة الابتدائية.

وقد قام الباحث بعمل قائمة بالمجالات القرائية التى يجب أن تتضمنها تلك الكتب، ثم قام بتحليل محتوى الكتب الثلاثة فى ضوء القائمة.

وفيما يلى أهم النتائج التى توصلت إليها الدراسة:

⊙ افتقار الكتب الثلاثة الى المجالات القرائية التى يجب أن تحتويها الكتب فى هذه المرحلة.

⊙ المجالات القرائية التى احتوتها الكتب الثلاثة كانت غير مكتملة البنود.

⊙ افتقار الكتب الثلاثة إلى أربعة عشر مجالا رئيسياً.

⊙ عدم وجود تناسب فى معدل النسبة المئوية شيوع مجالات القراءة التى تشمل عليها.

وتسرج أهمية هذه الدراسة إلى تحديد مجالات القراءة المختلفة التى يجب أن تتضمنها كتب القراءة.

تغليق عام على الدراسات العربية السابقة الخاصة بتقويم كتب القراءة ذات

الموضوعات المتعددة ووضع معايير لاختيارها.

يتضح من العرض السابق للبحوث والدراسات العربية السابقة الخاصة بتقويم كتب القراءة الموضوعات المتعددة، ووضع معايير لاختيارها أهمية تقويم كتب القراءة ، وذلك لأن كتب القراءة ذات الموضوعات نعتبر المجال الخصب الذى يمكن من خلاله بث القيم والاتجاهات السلوكية المحببة فى نفوس التلاميذ، وتوجيههم إلى العمل الخلاق الذى يصنع منهم أجيالا قادرة على مواصلة الحياة. وأن عملية تطوير وتحسين هذه الكتب فى ضوء معايير علمية سليمة أمر ضرورى لتحقيق الهدف منها .

ب- الدراسات الخاصة بالميول القرائية

تعددت البحوث والدراسات العربية الخاصة بالميول القرائية، وتناولت مراحل عمرية مختلفة ، فتناولت ميول الكبار وميول المراهقين وميول المهنيين وميول التلاميذ فى المراحل التعليمية المختلفة. (١٤)

وهذا إن دل على شىء فإنما يدل على أهمية مراعاة الميول عند اختيار موضوعات القراءة ، وفيما يلي عرض لأهم البحوث التى أجريت فى مجال الميول القرائية،والتى أجريت فى ربع القرن الأخير.

١ - بحث سامية الزينى (١٩٧٧) (١٣)

استهدفت الباحثة فى هذه الدراسة إيجاد العلاقة بين القراءة الخارجية وبين التحصيل الدراسى فى مادة العلوم.

وقد استخدمت فى ذلك استبياناً لمعرفة قراءات التلاميذ المختلفة، ثم صممت اختباراً تحصيلياً لتتعرف منه على الجانب التحصيلى فى مادة العلوم، ومن أهم النتائج التى توصلت إليها:

⊙ وجود علاقة ايجابية بين مستوى القراءة الخارجى فى مجال العلوم والتحصيل الدراسى فى مادة العلوم.

وترجع أهمية هذه الدراسة الى النتائج التى توصلت اليها حيث أن المستوى التحصيلى فى مادة ما يتأثر بقراءات التلاميذ فى هذه المادة

٢ - دراسة أحمد حسن حنورة (١٩٨٠) (١٤)

استهدفت هذه الدراسة معرفة الميول الادبية لتلاميذ الصف الثالث الاعدادى ومدى اتفاقها مع النصوص المقررة عليهم ، وقد صمم الباحث استبيان للكشف عن مدى ميول التلاميذ الأدبية لمقارنتها بالنصوص المقررة عليهم.

وأهم النتائج التى توصلت اليها الدراسة ما يلى:

⊙ عدم اتفاق موضوعات النصوص المقررة مع ميول التلاميذ الادبية.

⊙ اختلاف ميول البنين عن ميول البنات فى المجالات الأدبية والكتاب لا يراعى ذلك.

وترجع أهمية البحث إلى ضرورة مراعاة ميول التلاميذ عند تقديم مواد القراءة.

٣- بحث جابر عبد الحميد ومحمد سلامة (١٩٨٢/١٩٨١) (١٥)

استهدف البحث الكشف عن اتجاه تلاميذ المرحلة الإعدادية بدولة قطر نحو القراءة وخصائص هذا الاتجاه ، وتحديد العلاقة بين اتجاه التلاميذ ومستواهم فى التحصيل الدراسى ، وكذلك تحديد مجالات القراءة التى يفضل التلاميذ.

وقد استخدم الباحثان مقياس مولى رانزيرى (MOLLY RANSBURY) ترجمة جابر عبد الحميد لمقياس الاتجاه نحو القراءة ، ومقياس يارلدت ، هاربن (YARLOD & HARPINAN) ترجمة محمد سلامة لمقياس تفضيل مجالات القراءة ..

وأهم النتائج التى توصل اليها البحث ما يلى:

⊙ أن تلاميذ المرحلة الإعدادية بدولة قطر يفضلون مجالات القراءة الحرة، وهذه المجالات هى:

- مجالات تتصل بتحقيق مكانة اقتصادية.

- مجالات بالاستقلال عن الكبار.

- مجالات تتصل بتنمية الجسم.

- مجالات تتصل بتنمية القيم.

- مجالات تتصل بالنمط الجنسى.

⊙ وجود علاقة إيجابية بين الاتجاه نحو القراءة والتحصيل الدراسى.

وترجع أهمية هذه الدراسة الى تحديد المجالات القرائية المتنوعة التى تتناسب مع تلاميذ المرحلة الإعدادية.

٤- بحث مطاوع السباعى أحمد الصيفى (١٩٨٥) (١٦)

استهدفت الدراسة الكشف عن ميول تلاميذ الصف التاسع الأساسى فى القراءة الحرة ومدى اتفاقها مع موضوعات القراءة المقررة.

وقد استخدم الباحث فى هذه الدراسة ثلاثة استبيانات، الأول قدم لتلاميذ الصف التاسع الأساسى للتعرف على ميولهم فى القراءة الحرة والقراءة المقررة ، والثانى لمدرسى اللغة العربية للتعرف على تصورهم لميول التلاميذ فى القراءة الحرة والمقررة ، والثالث لإمضاء المكتبات للتعرف على تصورهم لميول التلاميذ فى القراءة الحرة.

وأهم النتائج التى توصلت إليها الدراسة ما يلى:

- ① تباين ميول التلاميذ فى القراءة الحرة والقراءة المقررة.
- ② اختلاف ميول البنين والبنات فى موضوعات القراءة فى كتب القراءة ذات الموضوعات المتعددة، حيث اتفق ميل البنين والبنات فى أولوية الموضوعات الدينية ثم التاريخية، ثم الأدبية ثم العلمية، واختلف ميل كل منهم فى ترتيب المجالات الآتية: مجال الموضوعات الاجتماعية، ثم الاقتصادية، ثم التراجم ، فالبنون فضلوا الموضوعات الاجتماعية والتراجم، على حين فضل البنات موضوعات المجال الاقتصادى ، أما موضوعات المجال الدينى والتاريخى وموضوعات التراجم والسيرة فكانت مفضلة عند البنين والبنات ، أما الموضوعات الأدبية والعلمية فكانت أقل تفضيلاً عند كل من البنين والبنات.
- من النتائج التى توصلت إليها الدراسة أيضاً بيان أسباب حب التلاميذ للموضوعات التى مالوا إليها وهذه الأسباب هى:
- ③ تشتمل على قيم خلقية وأعمال نبيلة لبعض القادة.
- ④ ارتباط الموضوعات بتاريخ الدول العربية، وإظهار أمجاد العرب، وحضارة مصر بصفة خاصة.
- ⑤ ارتباط هذه الموضوعات بحياة التلاميذ الدينية والتاريخية والعلمية والشخصية.
- ⑥ أن هذه الموضوعات تشبع رغباتهم وميولهم.
- كما أظهرت نتائج البحث الموضوعات التى لا يفضلها التلاميذ، وذلك للأسباب التالية:
- ⑦ خلوها من الأسلوب الشيق البسيط.

- ⊙ صعوبة الألفاظ و غرابتها.
- ⊙ غموض المعانى وصعوبة فهمها.
- ⊙ عدم اتصالها بحياتهم العملية وبالمواد التى يدرسونها.
- ⊙ الموضوعات تغرق فى الخيال ولا تتصل بالواقع.
- * من النتائج التى توصلت اليها الدراسة أيضا بيان الموضوعات التى يفضل التلاميذ أن يأتى منها الامتحان آخر العام وهى الموضوعات التى يحبون دراستها وهى:

- الله التسبيح والحمد.
- خالد بن الوليد فى معركة اليرموك.
- صلاح الدين محرر القدس.
- مصر رائدة الحضارة.
- يوم خالد فى تاريخ البشرية.
- أما الموضوعات التى تود التلميذات أن يأتى منها الامتحان فكانت.
- الله التسبيح والحمد.
- العمل .
- مصر رائدة الحضارة.
- خالد بن الوليد فى معركة اليرموك.
- يوم خالد فى تاريخ البشرية.

أن الموضوعات التى أحبها التلاميذ أكثر هى نفس الموضوعات التى يقولون على قراءتها ويفضلون التعامل معها ، «والموضوعات التى لا يحبونها هى نفس الموضوعات التى لا يستمتعون بها ، وبالتالى لا يفضلون دراستها.

وترجع أهمية هذه الدراسة إلى تحديد الأسس العلمية التى يتم فى ضوئها معرفة ميول التلاميذ فى المرحلة الإعدادية نحو الموضوعات المقررة عليهم.

تعليق عام على البحوث والدراسات العربية الخاصة بالميول القرائية

يلاحظ فى هذه البحوث والدراسات أنها ^{تعرضت}جميعها إلى أهمية مراعاة الميول القرائية عند اختيار مواد القراءة التى تقدم للتلاميذ ، وأن مراعاة هذه الميول أمر ضرورى فى تقبل المادة المقررة ، كما أن الاهتمام بها يكون له أثره الواضح على تحصيل التلاميذ فى المواد الدراسية الأخرى التى يدرسها التلاميذ.

ثانياً ، الدراسات الأجنبية

تعددت البحوث والدراسات الأجنبية التى تناولت تقويم كتب القراءة وتحليل محتواها، ووضع معايير لاختيارها وأهمية مراعاة الميول القرائية فيها ، وفيما يلى أهم الدراسات التى أجريت فى الربع قرن الأخير، لأن معظمها كان بمثابة أضافة قيمة بالنسبة لمجال تعليم القراءة فى المراحل التعليمية المختلفة.

أ- الدراسات الخاصة بتقويم كتب القراءة ووضع معايير لاختيارها.

١ - بحث كراو CROW (١٩٦٣) (١٧)

قام كراو بدراسة على التعليم فى المدارس الثانوية بهدف وضع تخطيط لعملية تقويم الكتب المدرسية بشكل عام ووظيفة وكيفية اختيار هذه الكتب، ودور لجان الكتب المدرسية فى هذا الاختيار وعملية الفحص المبدئى لنصوصه.

وقد استخدم الباحث بطاقة للتقويم أحتوت على ١٠,٠٠٠ درجة لكل بنود البطاقة والتى يتم فى ضوئها اصدار الحكم على صلاحية الكتاب.

وقد توصل البحث الى مجموعة من النتائج كان من أهمها:

- ⊙ أن جميع الكتب المدرسية تفقر الى الاسس العلمية اللازمة لتحقيق الاهداف التى وضعت من أجلها.

وترجع أهمية هذه الدراسة الى أنها أولت اهتماماً كبيراً لشروط اختيار محتوى الكتاب المدرسي ، ولطبيعة اللغة التي تستخدم في اعداده ، ولنوعية الأسلوب المستخدم فيه ، ويمكن الاستعانة بهذه الجوانب عند عمل قائمة المجالات التي ستستخدم كأداة لتقويم كتب القراءة التي يعالجها البحث الحالي.

٢- بحث كيباي KIAIE (١٩٦٧) (١٨)

استهدفت دراسة كيباي وضع مجموعة من المعايير والمبادئ التي يمكن أن تستخدم عند اختيار الكتب المدرسية وتقويمها في إيران ، وذلك لان عمليات تقويم الكتب المدرسية كانت غير مستمرة لعدم وجود اداة محددة للتقويم، ولانها كانت تعتمد على الحكم الذاتي لمراجعى الكتب وفاحصيها.

وقد أنتهت الدراسة الى عدة نتائج كان أهمها :

① ضرورة توافر مهنين متخصصين في بناء الكتب المدرسية، وعدم الاعتماد على رجال التربية والتعليم وحدهم في ذلك.

② ضرورة توافر الاموال التي يحتاج اليها هذا العمل.

③ ضرورة اشراك المعلمين في عملية اختيار الكتب التي يتخصصون في تدريسها ذلك للارتقاء بمستوى الكتب وتحسينها، حتى تكون مناسبة للتلاميذ والوسائل التي تعين على تدريس هذه الكتب.

وترجع أهمية الدراسة إلى تأكيد ضرورة تقويم الكتب المدرسية على أسس علمية، وهذا ما يمكن الاستفادة منه في تقويم كتب القراءة المقررة على تلاميذ الحلقة الثانية من التعليم الاساسي، كما يؤكد أيضا على ضرورة الاهتمام بأراء المعلمين عند تأليف هذه الكتب.

٣- دراسة جايلد GHILD وآخرون (١٩٧١) (١٩)

قام جايلد وآخرون عام ١٩٧١ بدراسة عن الكتب المدرسية ونمو الشخصية ، وقد استهدفت الدراسة الكشف عن القيم الموجودة في محتوى هذه الكتب ، والتي لها أثر في نمو شخصية الطفل كما يرى الباحث.

وقد أجريت الدراسة على عينة من ثلاثين كتاباً من كتب الصف الثالث الابتدائى التى نشرت منذ عام ١٩٣٠ حتى وقت إجراء الدراسة ، وقد أُستبعد الكتب التى كانت تهدف إلى تعليم موضوعات خاصة كالعلوم والمواد الاجتماعية، وأختار للتحليل القصص التى يعتقد ان محتواها يؤثر فى سلوك الطفل وفق معيار هو (احتواء القصة على شخصيات تقوم بأداء فعل من الأفعال) ، وبلغ عدد القصص التى حللها (٩١٤) قصة.

وقد انتهى البحث إلى مجموعة من النتائج كان من أهمها:

⊙ أن الكتب تشجع نمو دوافع معينة مثل الابتكار ، والمعرفة والمساعدة ، والانتماء والتحصيل ، والإدراك ، والنشاط والسيطرة ، ولا تشجع نمو دوافع أخرى مثل العدوان والتذكر والانعزال والسلبية.

⊙ أن نسبة النجاح أعلى من نسبة الفشل فى القصص ، وأن بطل القصة تقع عليه عقوبة أن هو حاول الحصول على المعرفة دون مساعدة من شخص كبير ، بينما يشجع إذا حصل على المعرفة من شخص كبير.

⊙ أما بالنسبة لعامل الجنس (بنين — بنات) فقد ظهر أن ورود شخصيات البنات فى القصص كان أقل من الذكور ، وتظهر الأنثى فى القصص فى مواقف تتعلق بالانتماء إلى الجماعة والتربية ومحاولتها تجنب الأذى ، كما تظهر الإناث خجولات رقيقات ضعيفات يطلبن الحماية فى بعض المواقف ، ولا تظهر الأنثى فى موقف النشاط والتحصيل ، ، والعدوان ، والابتكار.

وترجع أهمية هذه الدراسة الى أنها تبرز دور القصص فى تعليم القيم المرغوبة اجتماعياً لدى التلاميذ.

٤ - دراسة سوزلمان SEUSELMAN (١٩٧٧) (20)

استهدفت دراسة مخائيل سوزلمان دراسة القيم التى تكشف عنها كتب القراءة المقررة على الأطفال المصريين، مع بيان التغيرات القيمة التى طرأت على محتوى هذه الكتب ، ومدى فاعليتها فى انعكاس ما طرأ على المجتمع المصرى من تغيرات فى المجالات السياسية

والاقتصادية والاجتماعية بعد ثورة يوليو ١٩٥٢ ، وقد اختار الباحث فى هذه الدراسة عينة من كتب القراءة المقررة على تلاميذ الصف الرابع ، والخامس والسادس قبل الثورة ومثيلتها بعد الثورة والتي كانت تدرس فى جميع مدارس مصر ثم قام بتحليل هذه الكتب والمقارنة بينها ، وتوصل إلى عدة نتائج كان من أهمها ما يلى:-

⊙ كثرة الموضوعات التى تتحدث عن إنجازات ثورة ٣٢ يوليو عما كانت فى الكتب المقررة قبل الثورة.

⊙ زيادة نسبة الموضوعات التى تنمى التعليم الأخلاقى بعد الثورة عن نسبة الموضوعات التى كانت تشير هذا النوع من التعليم قبل الثورة.

⊙ عدم تركيز الموضوعات على الخوف من السلطة، وهذا عكس الموضوعات التى كانت مقررة عليهم قبل الثورة.

⊙ ارتفاع نسبة الانتماء إلى مصر داخل الموضوعات المقررة بعد الثورة عن مثيلتها قبل الثورة فى جميع الكتب عدا كتاب واحد هو كتاب^{الصف} الخامس.

وترجع أهمية هذه الدراسة إلى تأكيد دور كتب القراءة فى غرس القيم التى يريد أن يغرسها المجتمع لأبنائه.

٥ - بحث ليورا LEORA (١٩٨٠) (٢١)

قامت ليورا عام ١٩٨٠ بهذه الدراسة بهدف تحديد بعض المحكات التى يجب أن تقوم فى ضوئها كتب القراءة المدرسية ، وفيما يلى بعض المحكات التى تناولتها فى الدراسة:

⊙ تحديد الإجراءات التى استخدمها التربويون عند اختيار الكتب المدرسية ، وتعرف مدى الاختلاف فى هذه الإجراءات.

⊙ وضع أوزان نسبية لكل بند من بنود بطاقة التقويم فى ضوء آراء مجموعة من المدرسين ومديرى المدارس.

⊙ مراعاة مقدار الوقت المخصص لدراسة هذه الكتب.

أما الأداة التى استخدمت فى البحث فكانت استفتاء لجمع المعلومات من المدرسين ومديرى المدارس فى ٥٧ منطقة تعليمية أمريكية.

وأهم النتائج التى انتهى إليها البحث ما يلى:

⑤ وجود اختلاف فى الإجراءات التى يستخدمها الموجهون والمعلمون والمديرون فى عمليات التقويم.

⑥ وجود اتفاق فى بعض الإجراءات إلا أنها لا تقوم على أسس علمية سليمة.

وترجع أهمية هذا البحث إلى التأكيد على ضرورة المصادر التى يبنى فى ضوئها معيار للتقويم.

٦- بحث ستايجر STAYGR (١٩٨١)^(٢٢)

وفى عام ١٩٨١ قام "رالف ستايجر" بعرض مجموعة من البحوث تناولت تأليف كتاب القراءة من خلال حديثه عن تطور تعليم القراءة منذ ١٩٥٦ حتى ١٩٦٧، وأهم البحوث التى عرضها هي:

أ- بحث "مولر" الذى تناول فيه كتب القراءة من حيث قيمتها التعليمية، والصور التى تعكسها عن حياة التلاميذ، والأفكار الأساسية والسياسية التعليمية للعصر عن طريق تحليلها تاريخياً.

ب- قامت "مالكولج" من المعهد القومى للتربية بالهند بإعداد كتيب عن تأليف الكتب الدراسية باللغة القومية تعالج فيه الاعتبارات الخاصة بوضع سلسلة من كتب المطالعة بما فى ذلك الأسس العلمية المختلفة اللازمة لذلك.

ج- كما قام "مانديل" بإجراء مقارنة بين سلاسل كتب المطالعة التى استخدمت على مر قرن من الزمان، وانتهى من هذه المقارنة إلى أن كل سلسلة من سلاسل كتب المطالعة تعكس الاتجاهات العريضة فى غرس الشخصية الاجتماعية الأمريكية، أما فى السلاسل القديمة فقد ظهر فيها أن شخصية الطفل كانت تكشف عن إدخاله فى دنيا

الكبار ، أما السلاسل الحديثة تجعل الطفل يتقبل كونه عضواً فى مجموعة أنداده، ومن هنا تبرز شخصيته وتنمو.

وترجع أهمية هذا البحث إلى أنها توضح ان كتب القراءة يجب أن تعنى بشخصية التلاميذ وتعكس لهم الافكار الأساسية للعصر الذى يعيشون فيه ، والتي يمكن الاسترشاد به فى تقويم كتب القراءة.

ب - الدراسة الخاصة بالميول القرائية

١ - بحث مورمان MOORMAN (١٩٦٢) (٢٣)

قام مورمان بهذه الدراسة على تلاميذ الصفوف السادس والسابع والثامن، وذلك للتعرف على ميول التلاميذ القرائية والموضوعات التى يفضلون قرائتها.

وقد استخدم فى هذه الدراسة قائمة للميول كأداة لبحثه ، وخرج من تطبيق هذه القائمة بمجموعة من النتائج كان من أهمها ما يلى:-

⊙ اختلاف التلاميذ فى الصف الواحد وفى صفوف الدراسة الثلاثة فى أنواع الموضوعات التى يميلون إلى قرائتها.

⊙ تباين ميول التلاميذ القرائية باختلاف الصفوف الدراسية.

⊙ عدم تناسب بعض موضوعات الكتب لميول التلاميذ.

وترجع أهمية هذه الدراسة الى تأكيد أهمية الاهتمام بالميول القرائية للتلاميذ.

٢ - دراسة شورز SHORES (١٩٦٨) (٢٤)

استهدفت دراسة شورز عام ١٩٦٤ التعرف على الموضوعات القرائية التى يميل إليها تلاميذ المدارس المتوسطة والعالية، ومدى إلمام المدارس بأنواع الميول القرائية لدى هؤلاء التلاميذ وكيفية ، تنمية هذه الميول.

وأهم النتائج التى توصلت إليها الدراسة ما يلى:

⊙ أن التلاميذ يميلون إلى قراءة الموضوعات الخاصة بالأحداث الجارية فى المجتمع والتى ترتبط بالمواد التى يدرسونها.

⊙ أن المدرسين لا يهتمون بميول التلاميذ ويرجع السبب فى ذلك الى معانتهم الشخصية.

وترجع أهمية هذه الدراسة الى تأكيد الاهتمام بالميول القرائية للتلاميذ وضرورة إشباعها.

٣ - بحث مك الورى MCELORY (١٩٦٨) (٢٥)

استهدفت هذه الدراسة معرفة أنواع الموضوعات التى يفضلها الكبار فى قرائتهم وعلاقة ذلك بالعمر والجنس والمهنة والعادات.

ومن أهم النتائج التى توصلت اليها الدراسة:

⊙ أن المستوى التعليمى هو الذى يحدد الفروق فى الميل الى الموضوعات التى يقرأونها الكبار ، وأن التنوع فى الموضوعات القرائية لم يكن متعلقا بالجنس ، وكذلك اهتمام المدرسة بغرس عادات القراءة وتمييزها هو الأساس فى تفضيلات المواد القرائية.

وترجع أهمية هذه الدراسة الى ضرورة تقديم مواد قرائية شيقة لجميع الاذواق.

٤ - بحث مونرو وآخرون (١٩٧١) (٢٦)

استهدف هذا البحث تحديد الميول القرائية وأولويتها لدى الطلاب، وقد استخدموا فى ذلك جمع الدراسات التى أجريت فى مجال الميول القرائية.

وأهم نتائج التى انتهوا اليها ما يلى:

⊙ تحديد اتجاهات الطلاب الى القراءة فى المراحل العمرية المختلفة.

⊙ تحديد نوعيات مواد القراءة التى يفضلها التلاميذ فى المراحل المختلفة، فمثلا تلاميذ المراحل الاولى يقبلون على قراءة القصص، ويقل اهتمامهم بها كلما تقدموا فى العمر نتيجة لعدم اهتمام المدارس والمنازل بذلك ، كما أن كثير من التلاميذ يفضلون الموضوعات العلمية التى تتسم بالبساطة والجاذبية ويقبلون عليها بشغف ، كما أنهم يفضلون قراءة الشعر على قراءة النثر.

⊙ اختلاف اهتمام التلاميذ بالقراءة بحسب ذكاء كل تلميذ ، وتحصيله القرائى وبيئته وخبراته السابقة.

٥ وجود تباين بين ميول البنين وميول البنات القرائية.

وترجع أهمية هذه الدراسة الى تحديد نوعيات الموضوعات القرائية فى المراحل التعليمية المختلفة والذى يمكن الاستفادة منه فى معرفة ميول التلاميذ.

ومن الملاحظ على الدراسات الأجنبية السابقة سواء التى تناولت تقويم كتب القراءة، أو الكتب المدرسية، أو التى أهتمت بالميول القرائية أنها جميعا تؤكد ضرورة تقويم كتب القراءة من أن لآخر ، كما أنها تؤكد على أنها الوسيلة التى يمكن عن طريقها غرس ثقافة العصر فى نفوس التلاميذ ، وعليه يجب أن يتم التقويم فى ضوء أسس علمية سليمة ، وان الاهتمام بميول التلاميذ القرائية أمر له أهمية فى تحقيق الهدف من المواد القرائية .

تعقيب عام على الدراسات السابقة

تناولت الدراسات السابقة العربية والأجنبية تقويم كتب القراءة ذات الموضوعات المتعددة فى المرحلة الثانوية ، وتقويم كتاب القراءة ذى الموضوع الواحد فى المرحلتين الإعدادية والثانوية ، ووضع معايير لاختيارها ، وتحديد القيمة الخلقية اللازمة لإعداد كتب القراءة فى المرحلة الابتدائية ، وتحديد عوامل السهولة والصعوبة فى المادة المقررة فى المرحلة الابتدائية ، وتحليل محتوى كتب القراءة فى الصفوف الثلاثة الأولى من المرحلة الابتدائية ، تم معرفة ميول التلاميذ القرائية لمختلف المراحل التعليمية ومدى انفاقها مع موضوعات القراءة المقررة.

وتوصلت هذه الدراسات إلى مجموعة من النتائج التى يمكن أن تتخذ أساساً يعتمد عليه عند إعداد قائمة بمجالات القراءة التى ينبغى أن تتضمنها كتب القراءة ، وأهم النتائج هى :

- ⊙ ينبغي أن يتضمن كتاب القراءة ذو الموضوعات المتعددة مجموعة من القيم والاتجاهات الاجتماعية السليمة ، والتأكيد على مجموعة القيم التى تحقق متطلبات التعليم الأساسى من القراءة.
 - ⊙ ينبغي أن يراعى كتاب القراءة ذى الموضوعات المتعددة ميول التلاميذ القرائية فى مرحلة التعليم الأساسى.
 - ⊙ ينبغي أن ترتبط موضوعات الكتاب بالبيئة المصرية على اختلاف أنواعها ، حضارياً واجتماعياً ، وريفاً ، وصناعياً ، حتى تجد كل بيئة فيه ما يتفق وتربية ابنائها .
 - ⊙ ينبغي أن يرتبط كتاب القراءة بالمنهج الدراسى والمواد التى يدرسها التلاميذ على امتداد مرحلة لتعليم الأساسى.
 - ⊙ ينبغي أن تعكس كتب القراءة الأفكار الأساسية للعصر والمشكلات البيئية والدولية الشائعة.
- ويمكن الانتهاء إلى مجموعة من المطالب التى يجب مراعاتها فى كتب القراءة المقدم لتلاميذ التعليم الأساسى، وهذه المطالب تتحدد فى الآتى:
- ⊙ مساعدة التلاميذ على مسايرة العصر الذى يعيشون فيه.
 - ⊙ الاهتمام بالنواحي المتصلة بالتلاميذ والملائمة لهم من آثار العلم ومنجزات العصر .
 - ⊙ مساعدة التلاميذ على التقدم اللغوى والحضارى .
 - ⊙ ربط التلاميذ بالمواد الدراسية التى يدرسونها فى هذه المرحلة، وذلك عن طريق التقاط بعض الأفكار المثيرة وعرضها بطريقة جذابة دون الانغماس فى التفصيلات، ودون عرضها جامدة.
 - ⊙ مساعدة التلاميذ على الارتباط بتراثهم العربى الأصيل من خلال الموازنة بين ما يرتبط به العصر وما يتصل بالتراث.

- ⊙ وصل التلاميذ بالاثار العالمية بطرق جذابة ومبسطة.
 - ⊙ مساعدة التلاميذ على الإلمام بحياة وثقافة البلاد العربية الأخرى .
 - ⊙ مساعدة التلاميذ على تنمية الاتجاهات وتكوين القيم.
 - ⊙ مساعدة التلاميذ على تكوين فكر واضح عن قيمنا الاجتماعية لكي يمارسونها ويدعوا اليها.
 - ⊙ تقديم معارف مهنية مختلفة للتلاميذ .
 - ⊙ مراعاة خبراتهم السابقة .
 - ⊙ مراعاة خصائص نموهم والعمل على إشباع ميولهم وتحقيق رغباتهم.
 - ⊙ تأكيد مهارات الفهم والتفكير ، ومراعاة قدرات التلاميذ.
 - ⊙ مساعدة التلاميذ على تنمية عادات القراءة بحيث يقرأ التلميذ كل ما يناسبه من ألوان المعرفة.
 - ⊙ تناسب مادة القراءة مع استعدادات التلاميذ وميولهم بحيث يكون أسلوبها سهلاً سليماً من الناحية اللغوية متدرجاً بالألفاظ مع مراعاة القاموس اللغوى.
 - ⊙ الإسهام فى تحسين فاعلية القراء فى كل مستوياتها.
- ويتم تحقيق المطالب السابقة من خلال :
- ⊙ نصوص من القرآن الكريم والأحاديث النبوية الشريفة وأخرى من الشعر .
 - ⊙ موضوعات تتصل بالنشاط فى البيئات المختلفة وتحفز إلى الملاحظة والعمل على الإبداع وتساعد على تفتح المواهب وعلى تنمية الاتجاهات السلوكية السليمة.^(٢٧)
 - ⊙ موضوعات تتصل بمستحدثات العصر ، يدور بعضها حول لقطات من العلوم والصحة والتربية الاجتماعية والتربية القومية فى هذه المرحلة.

● موضوعات تتصل بحياة التلاميذ ويكون فى عرضها من الخيال والتشويق ما يجعل منها طابعا مخالفا للطابع العلمى الذى تعرض به فى موضعها من المواد الأخرى.

● موضوعات ترشد السلوك الاجتماعى مثل :

أ- حقوق الفرد وواجباته فى إطار الأسرة.

ب- حقوق الفرد وواجباته فى إطار الجماعة.

ج- تعرف المشكلة السكانية وأساليب مواجهتها.

د- تعميق فكرة الانضباط والتمس بالقيم الفاضلة.

هـ- تعميق الخلق الرياضى.

و- الحفاظ على المال العام والثروة القومية.

ز- التغذية ومشكلات الغذاء.

ح- المستجدات فى المجتمعات الزراعية والصناعية والوان الثقافة المهنية.

ط- الوعى الإذخارى.

● موضوعات تغرس فى التلميذ حب الأسرة والولاء للبيئة، وتبين واجبه ودوره فى إسعادها ، ويتصل بذلك التوعية ببقية أدوات الإنتاج واحترام العمل وتقدير أفرادها فى التحرير والبناء، كما يتصل به حفز التلميذ إلى الإقبال عليه والمشاركة فى مجالاته المهنية.

● موضوعات تثير فى التلميذ الإعتراز بنهضة بلاده فى : الصناعة والزراعة والإنجاز العلمى فى مختلف الميادين.

● موضوعات تزيد التلميذ ثقة ببلاده وما حققت من انتصارات.

- موضوعات تعرفه بطبيعة الأرض فى الوطن العربى وأماكنه السياحية وبالتكامل بين بلاده ، وتزیده وعياً بروابطه الإقتصادية ومقدسات وأمجاد ماضيه ، وتزیده اعتداداً بوحدة الصف العربى ووحدة الكفاح، وما ينظر له عن طريق الوحدة من غد مشرق.
- قصص ومسرحيات قصيرة تدفع إلى الطموح والمغامرة بعرض صور بطولات الرجال والنساء الذين حققوا بالصبر واليقظة والتخطيط والتحدى خيراً لأنفسهم ، وغيرهم مع وإبراز بعض بطولات الصبية.
- نماذج لموضوعات وقصص تدور حول الرحلات والمستحدثات العلمية والكشوف والإبتكار وتدفع إلى الإعتراف بالتقدم العلمى فى الوقت الحاضر .
- موضوعات تطل بالتلاميذ على أفاق متنوعة من الثقافة لتشبع ميولهم واتجاهاتهم بما تتناول من ألوان الحياة والتقدم الحضارى والفكرى.
- موضوعات تقدم لهم صور المستقبل والإعداد له والمشاركة فى بنائه.
- موضوعات تثير فيهم حب الفكاهة والمرح.
- موضوعات تطل بهم على أفاق العالم خارج الوطن العربى ، وتعرفهم مظاهر الحضارة والتقدم ، بحيث يتمثل التلميذ الدنيا من حوله بما تحفل به من ألوان النشاط ومظاهر التطور .

المراجع والمصادر

- (١) فتحى على يونس. تقويم منهج التربية الإسلامية فى المرحلة الابتدائية - القاهرة : دار وليد ، ١٩٨٤ ص ٦.
- (٢) موفق الحمدانى ، يعقوب الخميس. كتب القراءة العربية فى المرحلة الابتدائية : تحليل ونقد - العراق : جامعة الموصل : دار الكتب للطباعة والنشر ، ١٩٧٣.
- (٣) فتحى على يونس. الكلمات الشائعة فى كلام تلاميذ الصفوف الأولى من المرحلة الابتدائية وتقويم بعض مجالات تدريس اللغة فى ضوءها - أطروحة (دكتوراه) - جامعة عين شمس، كلية التربية، ١٩٧٤.
- (٤) عائشة حسين طوالية. دراسة مقارنة للقيم فى كتب المطالعة العربية فى إسرائيل والأردن - أطروحة (ماجستير) - جامعة بغداد ، كلية التربية ، ١٩٧٥.

- (٥) عبدالعزيز القوصي. دراسة معوقات القراءة والكتابة في التعليم الابتدائي ومقترحات لحلها. القاهرة : المركز القومي للبحوث التربوية ، ١٩٨٠.
- (٦) غسان خالد بادي. تحديد عوامل السهولة والصعوبة في المادة المقررة لدى تلاميذ المرحلة الابتدائية. أطروحة (دكتوراه) جامعة عين شمس ، كلية التربية ، ١٩٨٢.
- (٧) أمة الرزاق علي الحوري. أسس اختيار كتاب القراءة ذي الموضوع الواحد في المرحلة الثانوية بالجمهورية العربية اليمنية. أطروحة (ماجستير) جامعة عين شمس ، كلية التربية ، ١٩٨٣.
- (٨) عبد الحميد عبدالله عبد المجيد. بناء معايير اختيار القصة في المرحلة الإعدادية. أطروحة (ماجستير) جامعة الأزهر ، كلية التربية ، ١٩٨٣.
- (٩) عدلى عزازى. القيم الخلقية التي تشتمل عليها كتب القراءة بالمرحلة الابتدائية. أطروحة (ماجستير) جامعة المنوفية ، كلية التربية ، ١٩٨٣.
- (١٠) إبراهيم متولى عطا. تقويم كتب القراءة في المرحلة الثانوية. أطروحة (دكتوراه) جامعة الأزهر ، كلية التربية ، ١٩٨٤.
- (١١) أسامة عبداللطيف عبدالعزيز. تحليل محتوى كتب القراءة في الصفوف الثلاثة الأولى من المرحلة الابتدائية. أطروحة (ماجستير) جامعة الزقازيق ، كلية التربية ، ١٩٨٦.
- (١٢) محمد قدى لطفى. الاتجاهات العامة الأدبية للميول عند المراهقين المصريين. أطروحة (ماجستير) جامعة فؤاد الأول ، كلية الآداب ، ١٩٤٥.
- محمد حامد الأفندى. موضوعات القراءة التي يميل إليها طلاب المرحلة الثانوية. أطروحة (ماجستير) جامعة عين شمس ، كلية التربية ، ١٩٥٥.
- رمزية الغريب. ميول الأطفال القرائية واستجابة المكتبة العربية لها. مجلة الكاتب. - ٤٨ع (يناير ١٩٧٠). - ص ٤٢٣.
- محمود كامل الناقه. القراءة الخارجية عند طلاب المرحلة الثانوية. أطروحة (ماجستير) جامعة عين شمس ، كلية التربية ، ١٩٧١.
- حسين سليمان قورة. تعليم اللغة العربية : دراسات تحليلية ومواقف تربوية. ط ٢. القاهرة : دار المعارف ، ١٩٧٣.
- سليمان عربى الخميس. موضوعات القراءة التي يميل إليها العمال غير الأميين في مؤسسات القطاع الصناعى في بغداد. أطروحة (ماجستير) جامعة بغداد ، كلية التربية ١٩٧٤.
- رشدى عبدالله عبد الحميد حسنين. دراسة العلاقة بين الميل الأدبى والتحصيل الدارس فى المواد الاجتماعية فى المدرسة الثانوية. أطروحة (ماجستير) جامعة عين شمس ، كلية التربية ، ١٩٧٤.
- حسام الدين بيروزخان : ميول طلاب المرحلة الثانوية فى القراءة الحرة فى العراق. أطروحة (ماجستير) جامعة المنصورة ، كلية التربية ، ١٩٨٠.
- إبراهيم متولى عطا: تطوير منهج القراءة فى المرحلة الابتدائية منذ إنشائها حتى اليوم. أطروحة (ماجستير) جامعة عين شمس ، كلية التربية ، ١٩٨٠.
- أسامة عبدالكريم أجرا الكرم. مضمون النعمان لاسى فى ضوء المنهاج للمرحلة ٥٠-٣٥ م. مؤتم العلم لاسى ببيت الطرخى والتطعيم (القاهرة : أبريل ١٩٨١).
- مصطفى رجب سالم. القراءة الحرة لمعلمى اللغة العربية فى المرحلة الثانوية موضوعاتها دوافعها ، معوقاتاها. أطروحة (ماجستير) جامعة عين شمس ، كلية التربية ، ١٩٨٥.
- على جوده محمد عبد الوهاب. دراسة تحليلية لمحتوى كتب المواد الاجتماعية فى الحلقة الثانية من التعليم الأساس (المرحلة الإعدادية) فى ضوء أهداف تدريسها فى الفترة من ١٩٥٣ حتى ١٩٨٦ م. أطروحة (ماجستير) جامعة الزقازيق ، كلية التربية ، ١٩٨٩.

- عثمان عبد الرحمن جبريل. دراسة تحليلية للنصوص الأدبية المقررة على الصف الأخير من المرحلة التعليم الأساس في ضوء مقومات التنوير الأدبي. - أطروحة (ماجستير) - جامعة عين شمس ، كلية التربية ، ١٩٨٩.
- محمد عبد الرؤوف صابر العطار. دراسة تقييمية لمقرر المعلومات العامة والأنشطة البينية للصف الرابع من التعليم الأساس. - أطروحة (ماجستير) - جامعة الزقازيق ، كلية التربية ، ١٩٨٩.
- محمد محمد سالم عطية. تقييم كتب التربية الإسلامية في الصفوف الأولى من التعليم الأساس. - أطروحة (ماجستير) - جامعة عين شمس ، كلية التربية ، ١٩٩٠.
- فتحى حسنين محمد على. المستوى اللازم من القراءة التلاميذ الحلقة الأخيرة من التعليم الأساس ومدى توافره في كتب القراءة المقررة لمساعدتهم في الإطلاع على أحداث العصر وتطوره. - أطروحة (دكتوراه) - جامعة طنطا ، كلية التربية ، ١٩٩٠.
- هناء السيد محمد على . كتب رياض الأطفال والتنشئة القيمية للطفل المصري : دراسة تطبيقية. - أطروحة (ماجستير) - جامعة عين شمس ، معهد الدراسات العليا للطفولة ، ١٩٩٠.
- ثناء عبد المنعم / جيب محمد . برنامج مقترح في تصحيح الأطفال لعلامات الصفوف الثلاثة الأولى من التعليم الأساس وتدريبهم على فهم المقروء. - أطروحة (دكتوراه) - جامعة عين شمس ، كلية البنات ، ١٩٩٠.
- عبد الرحمن عبد الله السكندري. قياس إنقراية كتب القراءة بالمرحلة المتوسطة بدولة الكويت. - أطروحة (دكتوراه) - جامعة عين شمس ، كلية التربية ١٩٩١.
- أسماء غريب بيومي شلبي. التربية السياسية في أدب الأطفال : دراسة مقارنة بين مصر واسرائيل. - أطروحة (ماجستير) - جامعة عين شمس ، كلية البنات ، ١٩٩٢.
- أحمد عبد الحميد أبو زهرة. بناء معيار الإعداد كتب التربية الدينية الإسلامية للمرحلة الثانية وتقييم الكتب المقررة في ضوءه. - أطروحة (ماجستير) - جامعة المنوفية ، كلية التربية ، ١٩٩٢.
- ليلى أحمد كرم الدين . الميول القرائية للأطفال مرحلة التعليم الأساس : دراسة استطلاعية بمركز توثيق وبحوث أدب الأطفال - القاهرة : مركز توثيق وبحوث أدب الأطفال ، ١٩٩٢.
- أسماء إبراهيم على شريف . تقييم المقدم للأطفال في كتب القراءة والمحفيزات بالحلقة الأولى من التعليم الأساس في ضوء أهداف أدب الأطفال. - أطروحة (ماجستير) - جامعة عين شمس ، كلية البنات ، ١٩٩٣.
- صابر عبد المنعم محمد عبد النبي . تنمية المهارات الأساسية في القراءة بالمهربية لدى تلاميذ الصف السادس من مرحلة التعليم الأساس. - أطروحة (ماجستير) - جامعة عين شمس ، كلية التربية ، ١٩٩٣.
- فوزية محمد سعيد بدرى. برنامج مقترح للاستعداد للقراءة الأطفال الرياض بدولة الإمارات العربية المتحدة. - أطروحة (دكتوراه) - جامعة عين شمس ، معهد الدراسات العليا للطفولة ، ١٩٩٤.
- أحمد محمد حسن مرعى. القيم الخلقية الإسلامية في محتوى التربية الدينية الإسلامية بالمرحلة الثانوية العامة : دراسة تقييمية. - أطروحة (ماجستير) - جامعة الزقازيق ، كلية التربية ، ١٩٩٥.
- ليلى أحمد كرم الدين . اتجاهات الأطفال نحو المكتبة : دراسة مقارنة بين أطفال الريف والحضر. - القاهرة : مركز توثيق وبحوث أدب الطفل ، ١٩٩٥.
- أحمد زنيهم أبو حجاج. برنامج مقترح لعلاج الضعف القرائي وبعض صعوبات القراءة لدى تلاميذ الصف الخامس من مرحلة التعليم الأساس. - أطروحة (دكتوراه) - جامعة طنطا ، كلية التربية ، ١٩٩٦.
- (١٣) سامية أحمد الزينى. القراءة الخارجية في مجال العلوم لدى تلاميذ المرحلة الإعدادية وعلاقتها بالتحصيل الدراسى فى مادة العلوم. - أطروحة (ماجستير) - جامعة المنصورة ، كلية التربية ، ١٩٧٧.

- (١٢) احمد حسن حنورة. الميول الأدبية لتلاميذ الصف الثالث الإعدادي ومدى اتفاقها مع النصوص الأدبية المقررة.- أطروحة (ماجستير) - جامعة طنطا ، كلية التربية ، ١٩٨٠.
- (١٣) جابر عبد الحميد ، محمد أحمد سلامة. دراسة العلاقة بين الاتجاهات النفسية نحو القراءة والميول القرائية والتحصيل الدراسي لدى عينة من تلاميذ المرحلة الإعدادية بدولة قطر : دراسة ميدانية.- القاهرة : جامعة عين شمس ، ١٩٨٢/١٩٨١.
- (١٤) مطاوع السباعي احمد الصيفي. ميول تلاميذ الصف التاسع في القراءة الحرة ومدى اتفاقها مع موضوعات القراءة المقررة.- أطروحة (ماجستير) - جامعة طنطا ، كلية التربية ، ١٩٨٥.
- (١٥) Crow, L.D., et al., Education in the secondray school.- New york : American book, 1963.- P. 221.
- (١٦) Kiaie, A.T. A study to Organize and Establish Criteria and Principles Essential for Selecting and Evaluating Text Books with Specific Application to Elemetary School for Iran.- Unpublished Master . Dissertation Brigham Young University.- 1967.
- (١٧) Ghild, Irvan L. & Others. Child's Text Books and Personality Development.in:Thompson George and others (eds).Social Development and Personality, 1971.- P. 136-147.
- (١٨) Suselma, M.W. Values Expressed in Egyptian Children's Reading. the Journal of Education Research, Vol. 55 (June and July 1977) PP. 342-354.
- (١٩) Leora, S.P. The Selection of Basal Reading Text Book;A study of Procedures and Evaluative Crireria, unpublished PH.D. thesis, Dissertation Abstracts International, Vol. 45 (November 1980) P. 50.
- (٢٠) ستايجر ، رالف. تطورات في تعليم القراءة ومحو الأمية من ١٩٥٦-١٩٦٧. في : تعليم القراءة والكتابة / رالف ستايجر ، لوليم جرائ ؛ ترجمة محمود رشدي خاطر ... [واخ] -. القاهرة : دار المعرفة ، ١٩٨١. - ص ٣٥٨-٤٧١.
- (٢١) Moorman, I.M. Interest in Reading.- The journal of Education Research, Vol. 40 (June, July, 1962) PP. 163-179.
- (٢٢) Shores, I. Haran. Reading Interest : An Informational Need of High School Students in Reading teacher. 1968.- PP. 536-544.
- (٢٣) Meclory, W. Elizabeth. Subject Variety in Adult Reading Factors to Variety in Reading Library Quarterly.- Chicago, 1968.- PP. 154-167.
- (٢٤) Monroe, Walter, S. Encyclopedia of Education Research.- New York : Macmillan Company, 1971.- PP. 981-983.
- (٢٥) مصر . وزارة التربية والتعليم. مشروع خطة واهداف ومقررات التعليم الأساسي.- القاهرة : المركز القومي للبحوث التربوية ، ١٩٨١. - ص ١٠٠.

مقترحات

لتفعيل دور المكتبات المدرسية فى مصر فى تنمية الوعي القرائي

إعداد/أحمد علي محمد تاج

كلية الآداب — جامعة المنوفية

مستخلص:

تنمية الوعي القرائي لدى التلاميذ يعتبر هدفا أساسيا للمكتبة المدرسية تعمل على تحقيقه خلال تاريخها الطويل وذلك لما للقراءة من أهمية بالنسبة لهؤلاء التلاميذ . وفى السنوات الأخيرة ومن إحساس المكتبات المدرسية بمسئوليتها تجاه المجتمع فى المنطقة حول المدرسة ؛ بدأت هذه المكتبات تبذل جهودها لتنمية الوعي القرائي بين أفراد هذا المجتمع أيضا والدور الذي تقوم به المكتبات المدرسية فى هذا السبيل له أهميته التي يعرفها، ويعترف بها التربويون والمكتبيون على السواء . وهذه الورقة تتناول هذا الدور من حيث تحديد ماهيته وأهميته وكذلك مسئولية تنميته ثم تقدم رؤية لتفعيله فى المكتبات المدرسية بمصر وذلك مجموعة من المقترحات بخصوص موارد هذه المكتبات ، وما تقدمه المكتبة من خدمات وأنشطة .

مقدمة :

من المعروف أن الهدف من وجود أي مكتبة ، وهو تيسير المعلومات لمجتمعها ، وأن المكتبات لهذا السبب تسعى إلى اقتناء أوعية المعلومات على اختلاف أشكالها وتقوم بتنظيم هذه الأوعية ثم تضع الترتيبات المختلفة لتيسيرها لأفراد هذا المجتمع ، ويهدف حصولهم على ما تحمله هذه الأوعية من معلومات . وعلى الرغم من تنوع وسائل الإنسان للحصول على المعلومات من مصادرها ، وبسبب تنوع هذه المصادر وتقدر أشكالها فى الوقت الحالى إلا أن القراءة تأتى فى صدارة وسائل الإنسان للحصول على المعلومات نظرا لأن الكلمة المكتوبة هى دائما أفضل الوسائل محمل الفكرة ، ونقل المعلومة ، والتعبير عن المشاعر الإنسانية المختلفة وتزداد أهمية القراءة فى المدارس المصرية حيث أنها — القراءة — ما تزال هى الوسيلة الرئيسية للحصول الدراسى من جانب التلاميذ . ولهذا فإن مكتبات هذه المدارس تسعى الى تشجيع عادة القراءة وتنمية الإحساس بأهميتها من أفراد ومجتمع المدرسة ، وفيما يعرف بالوعي القرائي وفى السنوات الأخيرة ، ومن إحساس المكتبات المدرسية بمسئوليتها تجاه

المجتمع فى المنطقة حول المدرسة ، بدأت هذه المكتبات تبذل جهودها لتنمية الوعى القرائي بين أفراد هذا المجتمع أيضا والدور الذى تلعبه المكتبات المدرسية بمصر وذلك من مجموعة من المقترحات بخصوص موارد هذه المكتبات وماتقدمة المكتبة من خدمات وأنشطة .

مفهوم الوعى:

المصطلح "الوعى" هو صيغة الاسم من الفعل "وعى"

يقال :

وهي الحديث : حفظه وفهمة وقيلة ،وعى الأمر : أدركه على حقيقة ،وفى الحديث الشريف : نصر الله امرأ سمع مقالتي فوعاها ،وفى القرآن الكريم :وتعياها اذن واعية وهكذا يكون الوعى فى مفهومه العام هو: الحفظ والتقدير والفهم وسلامة الإدراك ، والوعى فى علم النفس يعنى : شعور الكائن الحى بما فى نفسه ، وما يحيط به .

الوعى القرائي:

وبهذ المفهوم يكون الوعى القرائي هو: تقدير الفرد لاهمية القراءة ، وقبوله لها . ادراكا منه لأهميتها لانسبة له، وللجماعة التى يعيش بينها . وبطبيعة الحال ، فإن هذا الوعى القرائي للفرد ينعكس ايجابيا على وعى المجتمع بالقراءة . ويكون مقدمة طبيعية لهذا الوعى . ويتكون الوعى القرائي عادة عن طريق توفير أوعية المعلومات والمكتبات . ثم الإعلام الكافي بهذه الأوعية . بل وتفسيرها للمتريدين على المكتبات المختلفة ، من خلال ماتقوم به المكتبة من خدمات وأنشطة .

ودلك من خلال تشجيع الأبناء على إقتناء الكتب ، وقرانتها وحثهم أيضا على إرتياد المكتبات والإفادة من خدماتها . كما أن لوسائل الإعلام دورها أيضا فى تنمية هذا الوعى . وذلك بما تقدمه هذه الوسائل من احاديث ، وقالات عن هذه الكتب وعن المكتبات . فضلا عن الأعمال الدرامية التى تسلط الضوء من خلالها على القراءة ، لتوضيح أهميتها بالنسبة للفرد وللمجتمع على السواء .

أهمية الوعى القرائي بالنسبة للتلميذ المصرى

يكتسب الوعى القرائي بالنسبة للتلميذ المصرى، من أهمية القراءة نفسها . وذلك من حيث أن القراءة ماتزال هى الوسيلة الرئيسية للتحصيل الدراسي فى مصر . وخصوصا أن طرق التدريس لمقررات الدراسية ، فى مراحل التعليم المختلفة ، ماتزال فى الأغلب ، طرقا تقليدية . تعتمد على السرح من جانب المدرس . والتلقى السلبي من جانب التلميذ . ثم الإعتماد على مصدر واحد فقط للمعلومات حول المقرر الدراسي هو الكتاب المدرسي (الكتاب المقرر)

وليس من شك في أن وعي التلميذ بأهمية القراءة سوف يدفعه هنا إلى البحث عن مصادر أخرى للمعلومات (خلاف الكتاب المدرسي المقرر) • ثم استخدام هذه المصادر للحصول على معلومات إضافية حول مقرراته الدراسية وفي هذا إثراء لهذه المقررات • هذا من ناحية •

ومن ناحية أخرى • فإن الوعي القرائي سوف يدفع التلميذ إلى مصاحبة الكتب وقضاء أوقات فراغة معها للتعليم ، للتنقيف للبحث ، للترويح عن النفس • وذلك كله بدلا من مصاحبة الزملاء أو الصحاب ، والذين قد يوجد من بينهم قرناء السوء •

المكتبة المدرسية في مصر وتنمية الوعي القرائي

تنمية الوعي القرائي يعتبر هدفا رئيسيا للمكتبة المدرسية بوجه عام • وبالنسبة للمكتبة المدرسية في مصر ، فإن هذه التنمية تعتبر مسئولية أساسية للمكتبة • وذلك للإعبارات التالية:

- ١ — عجز كثير من الأسر المصرية حاليا عن تكوين المكتبات الخاصة بالأسرة • وذلك إما لأسباب إقتصادية ، أو بظروف خاصة بالحالة السكنية للأسرة •
 - ٢ — عدم وجود مكتبات عامة في كثير من المناطق الريفية ، بل وفي بعض المناطق الحضرية في أقاليم مصر •
 - ٣ — وجود المكتبات في داخل المدارس • وهذه منتشرة في مختلف احياء البلاد • وهذا مكسب المكتبات المدرسية خاصة هامة وهي شمولية التأثير في الفئات المستهدفة وهم تلاميذ المدارس من الاطفال الناشئين هذا من ناحية •
 - ومن ناحية أخرى ، فإن الطفل عادة ما يحتاج إلى خدمة سريعة ويريد دائما ان يجد حاجته في متناول يديه • وهو مايمكن ان تتحقق له من خلال مكتبات المدارس ، أكثر من غيرها من المكتبات النوعية الأخرى •
 - ٤ — ان القراءة في أساسها هي عملية تعليمية في السنوات الأولى بالمدارس الابتدائية وانها ، وكما اسلفنا ، ما تزال هي وسيلة التحصيل الدراسي للتلميذ المصري في مختلف مراحل التعليم • مما يجعل لها أهمية خاصة بالنسبة للمؤسسات التعليمية بوجه عام •
 - ٥ — ان الوعي القرائي سفكس — ايجابا — على علاقة التلميذ بأدوات التعليم الأساسية وهي الكتب المدرسية بحيث لا تنتظر التلميذ حقبة الكتب وكأنها اقبال فوق كاهله ، متمنى التخلص منها وانما يحرص على الحفاظ عليها لاستخدامها في المستقبل •
- جهود المكتبة المدرسية لتنمية الوعي القرائي •

من المعروف ان المكتبة المدرسية تبذل جهودا كثيرة لتنمية الوعي القرائي بين اقرار المجتمع الذي تقوم اليه خدماتها . وان هذه الجهود تتمثل فيما يلي :

- ١- تهيئة المكان للقراءة .
- ٢- توفير الكتب وغيرها من اوعية المعلومات
- ٣ - التنظيم الجيد لوعية المعلومات
- ٤ - توفير العاملين بالمكتبة
- ٥- توثيق العلاقات بينها ، وبين هيئة التدريس بالمدرسة.
- ٦ - التعاون مع جماعات النشاط المدرسي المختلفة
- ٧- تقديم خدمات مكتبية مثل الاطلاع الداخلي ، الاعارة الخارجية ، المراجع والإرشاد ، المراجع سواء كانت هـ تتم بالطريقة التقليدية أو باستخدام الأجهزة الخاصة بـ<ك .
- ٨- تقديم الأنشطة المكتبية . وهـ عبارة عن برامج تصاحب خدمات المكتبة . وتهدف إلى إثارة الاهتمام بالقراءة وبالخدمة المكتبية بوجه عام .
- ٩- الانفتاح على المجتمع بالمنطقة حول المدرسة وتوثيق علاقاتها مع هـ المجتمع :أفراد وجماعته ومؤسساته و<ك من خلال خدماتها وأنشطتها المختلفة حيث صارت المكتبات المدرسية تقدم الخدمات والأنشطة بالتعاون والتنسيق مع المجتمع .
- وعى مصر بالمكتبات المدرسية والجهود جميعا إلا أن الملاحظ هو أن جهود المكتبات هنا هي جهود ناقصة وغير منظمة ومن ثم فإنها لا تحدث التأثير المطلوب لإثارة الرغبة فى القراءة لدى الجماعات المستهدفة من الخدمة سواء كانت في داخل المجتمع المدرسي أو فى داخل المجتمع حول المدرسة
- و لكي تكون هذه الجهود ناجحة في إثارة الرغبة المطلوبة للقراءة وتكون بالتالي أكثر فعالية في تكوين الوعي القرائي ثم تنميته بعد <ك فإن هذه الجهود يمكن أن تتم في ضوء

المقترحات التالية

يستند كاتب الورقة في رأيه هذا إلى معاشته لواقع المكتبات المدرسية فى مصر طوال فترة عمله به المكتبات على مدى ثلاثين عاما إضافة إلى دراساته الميدانية عن المكتبات المدرسية فى مصر ومنها ما يلي :

- الموارد البشرية فى المكتبات المدرسية بمصر : دراسة موجهة استقصائية للعاملين بالمكتبات المدرسية فى محافظة القليوبية
- فعالية إحصاء النشاط المكتبي في قياس أداء المكتبات المدرسية بمصر : دراسة ميدانية .
- فهى من ناحية جهود ناقصة للأسباب التالية:

١- أنها لا توفر الحد الأدنى من متطلبات القراءة • ومن ثم فهي لا تحقق هدفها المنشود وهي تنمية الوعي القرائي • والدليل على ذلك مايلي :

أ - أن المكتبات المدرسية تفتقر حاليا الى المكان المناسب للقراءة • فهي تسفل في أفضل الأحوال حجرات لم تصمم أصلا لكي تكون قاعات للإطلاع • وإنما هي حجرات ، يتم اختيارها من بين الحجرات المخصصة لفصول الدراسة بالمدرسة • كما أن هناك الكثير من المكتبات في المدارس بالمرحلتين الإعدادية والابتدائية ، لتجد مثلا هذه الحجرات وإنما تحفظ مجموعاتها في دولا ب أو أكثر من دولا ب يتم حفظها عادة في حجرة مدير المدرسة أو حجرة المدرسين •

ب - أن المجموعات في المكتبات المدرسية ، تتكون في الأغلب من الأوعية التقليدية : كتب ومجلات • وعلاوة على ذلك ، فأنها مجموعات ضعيفة بسبب النزيف السنوي لها وفيما يعرف بالاستهلاك فقدا وتلفا لهذه الأوعية وبدون وعي من جانب العاملين بالمكتبات ، أو مديري المدارس •

ج - وأن العاملين بهذه المكتبات هم في الأغلب من الموظفين غير المؤهلين بالعمل في المكتبات - بل أنة في كثير من المدارس الابتدائية يعهد للعمل في المكتبة ، لمدرسين ممن فقدوا صلاحيتهم للعمل بالتدريس أو موظفين من الهيئة الإدارية ممن تريدون عن حاجة العمل بالمدرسة •

٢ - أن العلاقة مفقودة بين المكتبة المدرسية ، وبين أعضاء هيئة التدريس بالمكتبة • وذلك يرجع الى عوامل كثيرة منها طريقة التدريس التقليدية التي لا تضطر المدرس بالاستعانة بالمكتبة ، من خلال قراراته هو أو من خلال قراءات تلاميذه • ومنها أيضا انشغال المدرس بجدول حصصه الذي يستغرق كل وقته بالمدرسة دون أن يكون هناك فترات كافية للتردد على المكتبة • سواء بمفرده ، أو بمصاحبة تلاميذه

٣ - ومن الطبيعي في مثل هذه الظروف لتتحقق التنمية المطلوبة للوعي القرائي في مجتمع المدرسة كما أنها من ناحية أخرى جهود غير منظمة للأسباب التالية •

١ - عدم وجود الوعي منة جانب إدارات المدارس بأهمية هذه الجهود في إثراء العملية التعليمية والدليل على ذلك أن هذه الإدارات في كثير من المدارس لا تقدم الدعم اللازم أو المشاركة في التخطيط لبرامج خدمات وأنشطة المكتبة كما أنها لا تحرص على المتابعة المطلوبة لأخصائي المكتبات بالمدارس ، وتوجيههم التوجيه السليم ولذلك تأتي جهود هؤلاء في تنمية الوعي القرائي جهودا عشوائية ، وغير منتظمة في أغلب الأحوال •

٢ - إنعدام التعاون أو التنسيق بين مكتبة المدرسة • وبين جماعات النشاط المختلفة بالمدرسة • رغم ما يحققة ذلك من فوائد لكل من المكتبة المدرسية ، وجماعات النشاط المدرسي سواء

فيما تتعلق بتدبير وإستثمار الموارد ، أو للتخطيط لبرامج الخدمات والأنشطة ولهذا جاءت أغلب برامج المكتبة المدرسية في مجال النشاط للمكتبي تكرارا لبرامج جماعات النشاط الأخرى بالمدرسة . بل وجاءت متزامنة أيضا مع برامج أنشطة هذه الجماعات .

٣ - غياب التعاون والتنسيق بين المكتبة المدرسية ، وبين المجتمع في المنطقة حول المدرسة . رغم ما يحققة هذا التعاون والتنسيق من دعم مادي ومعنوي للمكتبة المدرسية ، يأتي من جانب ذوى الحثيات من أثناء هذا المجتمع ، ومن جماعاته ، ومن مؤسساته المختلفة وعلى كل حال ، ولكي تكون هذه الجهود ناجحة في إثارة الرغبة المطلوبة للقراءة . وتكون بالتالى أكثر فاعلية فى تكوين الوعي القرائي ، ثم تنمية بعد ذلك ، فإن هذه الجهود لابسد وأن تتم فى ضوء المقترحات التالية .

١ - تهيئة المكان للقراءة

يعتبر المكان المناسب من أهم متطلبات القراءة ولكي يكون المكان عاملاً جاذباً للأفراد ، وللجماعات المستهدف خدمتهم مكتبياً ، فإن هذا المكان لابد وأن يكون واسعاً ، وبما يكفى لإستيعاب عدد القراء الذى تحدده المعايير الخاصة بذلك . ولابد أيضاً من يتمتع هذا المكان بالهدوء الذى يساعد القراء على فهم ما يقرأونه وبالجمال الذى يساعدهم في الإستمتاع بالمواد المقروءة . ومن الضروري توفير وحداد الأثاث المناسبة وكذلك التجهيزات اللازمة للقراءة . فالإثاث الجيد ، وكما هو معروف ، يغري القارئ على البقاء بالمكتبة أطول فترة ممكنة .

٢ - توفير الكتب وغيرها من أوعية المعلومات

وهذه تعتبر العنصر الأثافي فى أى مكتبة (ومن الضروري أن يتوافر للمكتبة المدرسية عددج من أوعية المعلومات . يكفى لاحتياجات التلاميذ والمعلمين والى المعلومات . وهذه الاحتياجات ، وكما هو معروف هى احتياجات تعليمية بالدرجة الأولى . واحتياجات تثقيفية . واحتياجات إعلامية . واحتياجات ترويحية . ولابد أن تتمتع الكتب وغيرها من الأوعية المطلوبة بالمتانة ، وبما يجعلها قادرة على تحمل الإستخدام المتواصل ، ونقرات طويلة ، بواسطة التلاميذ . وأن يكون مظهرها جذاباً ، بحيث تغري التلاميذ على إستخدامها والإفادة بما تحمله من معلومات . وفوق ذلك كله ، لابد وأن تكون هناك إختيار جيد ووفق للأوعية فالمسألة ليست مجرد إمداد المجتمع المدرسي بمواد القراءة ، وبصرف النظر عن نوعية المواد المقروءة . لان ذلك لا يحقق هدف المكتبة من إقتناء الأوعية ، وهو إستخدام هذه الأوعية . كما أن الوعي بأهمية القراءة لا يتحقق للفرد ، أو للجماعة ، إلا إذا كان هناك شعور بان الأوعية التى توفرها لهم المكتبة تلبي إحتياجاتهم الى المعلومات وتحقق لهم المتعة والسرور فى نفس الوقت وهو ما يحققة الإختيار الجيد للأوعية .

٣ - التنظيم الجيد لأوعية المعلومات :

لابد من التنظيم الجيد لمقتنيات المكتبة من أوعية المعلومات ويتم هذا التنظيم عادة من خلال عملية الفهرسة والتصنيف أو يمكن أهمية التنظيم هنا في أنه يساهم القارئ في الوصول الى الوعاء المطلوب استخداماً ، بسرعة وبدون عناء مما يدفع القارئ الى الإقبال دائماً على استخدام المكتبة بدافعية أكثر .

٤ - إنشاء فروع للمكتبة داخل المدرسة .

وهذه الفروع عادة ما تكون على هيئة مكاتب للفصول . ومكاتب للمواد الدراسية ومكاتب للأنشطة (جماعات النشاط المدرسي) وهذه المكاتب لها أهميتها في أنها تقرب المسافة ما بين الأوعية ، وبين القراء . سواء كان هؤلاء من التلاميذ ، أو من العاملين بالمدرسة ولا بد من الإهتمام بمثل هذه المكاتب لأنها تحقق ميزتين أساسيتين هما :

أ - تخفف الضغط عن المكتبة المدرسية (المكتبة الرئيسية بالمدرسة)

ب - زيادة رقعة استخدام الأوعية . من ثم زيادة فعالية دورة المكتبة في تكوين وتنمية أوسعى بالقراءة وبأهميتها ليس فقط بين التلاميذ داخل فصول ، أو في حجرات النشاط المختلفة ، بل وأيضاً بين أعضاء هيئة التدريس داخل الحجرات الخاصة بهم .

٥ - التوجيه القرائي :

والهدف من هذا التوجيه هو تنشيط استخدام الكتب وغيرها من الأوعية المطبوعة ويتم التوجيه القرائي بوسائل من أهمها مايلي:

أ - الإعلام البيبليوجرافي ويتم ذلك من خلال القوائم البيبليوجرافية التي تصدره المكتبة للإعلام بالجديد الكتب أو اللبث التي تدور حول موضوعات معينة سواء مما تتعلق بمقررات الدراسة ، أو مما يكون له صلة باهتمامات التلاميذ والمعلمين .

ب - الإرشاد القرائي ولا بد أنه يتم هذا الإرشاد في خطوط متدرجة لان مهارات القراءة يتم اكتسابها بسهولة لو تمت بالتدرج .

ج - التدريب على استخدام الأوعية وهذا التدريب يساعد التلميذ (بل المعلم أيضاً) على استخدام أوعية المعلومات بدون الحاجة إلى مساعدة من أخصائي .

٦ - التعاون مع أعضاء هيئة التدريس بالمدرسة :

وذلك في مجال التخطيط لوحدة المقررات الدراسية المختلفة والتي يمكن تدريسها بالاعتماد على مصادر المعلومات بالمكتبة . وهذا التعاون يقتضي من أخصائي المكتبة مايلي :

- أ - دعوة أعضاء هيئة التدريس للتعرف على مصادر المعلومات الموجودة بالمكتبة ، والتي لها علاقة بالموضوعات التي يقوم كل منهم بتدريسها بالمدرسة .
- ب - التعرف على الموضوعات التي تتضمنها مقررات الدراسة بالمدرسة ، وتحديد أوعية المعلومات التي تخدم هذه الموضوعات وإعلام المدرسين بهذه الأوعية .
- ج - إعداد قوائم ببلوجرافية بأوعية المعلومات التي تخدم مقررات الدراسة المختلفة ، وتوزيعها على أعضاء هيئة التدريس وبصفة دورية ، وعلى أن يسجل في هذه القوائم جميع الأوعية التي تم اقتنائها حديثا ، وذلك حتى يتسنى لأعضاء هيئة التدريس التردد على المكتبة ، والإفادة من هذه الأوعية وكذلك توجيه التلاميذ للتردد على المكتبة لاستخدامها والإفادة منها .
- د - الاتصال بهيئة التوجيه الفني للمواد الدراسية المختلفة ، وذلك للوقوف على كل جديد في المقررات الدراسية . ثم تبرير أوعية المعلومات المطلوبة ، وفي الوقت المناسب .
- ومن ناحية أخرى ، فإن التعاون بين أخصائي المكتبة وبين أعضاء هيئة التدريس مايلي :
- أ - إبلاغ أخصائي المكتبة بأخر التطورات في المقررات الدراسية التي يقومون بتدريسها لمختلف فصول الدراسة بالمدرسة .
- ب - الحضور إلى المكتبة بصفة دورية للتعرف على أوعية المعلومات التي تخدم مقررات الدراسة التي يقوم كل منهم بتدريسها ، وإشعار أخصائي المكتبة بما يحتاج إليه كل منهم من هذه الأوعية .
- ج - تقديم مقترحات بخصوص شراء أوعية معلومات تخدم المقررات التي يقوم كل منهم بتدريسها في المدرسة .
- د - إعطاء التلاميذ تكليفات دراسية محددة . بحيث يتوجه التلميذ إلى المكتبة لأنها التكليف الخاص به تحت إشراف أخصائي المكتبة .
- ومن ناحية ثالثة ، فإن هذا التعاون بين أعضاء هيئة التدريس ، وبين أخصائي المكتبة تقتضي من الطرفين مايلي :-
- أ - الاشتراك معا في تحديد وحدات المقرر الدراسي التي يمكن تدريسها باستخدام مصادر المعلومات بالمكتبة . وتحديد المصادر التي تخدم كل وحدة من هذه الوحدات .
- ب - المتابعة الدورية المطلوبة ، للتأكد من أن الطالب يتردد بالفعل على المكتبة للإفادة من مصادر المعلومات بها .
- ج - التعاون في تذليل العقبات التي قد تحول دون تردد الطلاب على المكتبة . والتي قد تكون ناتجة عن الجدول المدرسي ، أو عدم وجود المساحة الكافية لاستيعاب جميع التلاميذ الراغبين في الإطلاع داخل المكتبة .

د - تحديد أوقات ارتياد الطلاب للمكتبة ، وبما لاستعراض وفترات تواجدهم داخل فصول الدراسة ، أو توقيات تنفيذ الأنشطة الثقافية الأخرى التي يمارسها الطلاب بالمدرسة .

٧ - التعاون مع جماعات النشاط بالمدرسة :

وهذا التعاون له أهميته في نشر الوعي القرائي بين أفراد هذه الجماعات خصوصا وأن النشاط المدرسي لم يعد ترفا أو نافلة ، وإنما أصبح جزءا من المنهج المدرسي . ويتم هذا التعاون في المجالات التالية :

- أ - تزويد جماعات النشاط بأوعية المعلومات التي تحتاج إليها كل جماعة في نطاق برامجها المختلفة وذلك على سبيل الإعارة ولفترات محددة .
- ب - السماح لجماعات النشاط باستخدام قاعات المكتبة ، وبعض الأجهزة ، تقديم البرامج المختلفة ، وأيضا لعرض أنشطة هذه الجماعات .
- ج - الإفادة من حجرات النشاط المختلفة بالمدرسة ، في تقديم بعض الأنشطة التربوية المختلفة ، والتي تسهم في تحقيق أهداف جماعة النشاط . وفي نفس الوقت تساعد في استقطاب لاستخدام المكتبة

٨ - إقامة علاقات عامة مع المجتمع حول المدرسة .

- ١ - أيمن منظور ، لسان العرب - القاهرة دار المعارف ١٩٨٤
- ١ - إبراهيم عبد الفتاح يونس . المكتبات الشاملة المفهوم النظري والبحرية المصرية القاهرة : المؤلف ، ١٩٩٥ .
- ٢ - أحمد أنور عمر . المعنى الاجتماعي للمكتبة : دراسة لأسس الحرية المكتبية العامة والمدرسية . طره القاهرة مكتبة النهضة المصرية ١٩٨٣
- ٣ - حسني عبد الرحمن الشيمي . مقومات الدور التربوي للمكتبات المدرسية : دراسة تطبيقية . الرياض : دار المريخ ، ١٩٨٦ .
- ٤ - رالف ، ر.ج. المكتبة ودورها في التربية تأليف ر.ج. رالف ترجمة مصطفى الصاوي الجو يني ، مراجعة حسن رشاد - القاهرة : مؤسسة المطبوعات الحديثة ، ١٩٦٠
- ٥ - محمد فتحي عبد الهادي وحسن محمد الشامي . المواد غير المطبوعة في المكتبات المدرسية . القاهرة الدار المصرية اللبنانية ١٩٩٩ .
- ٦ - مدحت كاظم . المكتبة والتعليم المستمر : صحيفة المكتبة ع ١٠ أ (يناير ١٩٨٢)
- ٧ - وزارة التربية والتعليم الإدارة العامة للمكتبات نشرة عامة رقم (٧) بتاريخ ١٩٩٠/٢/١١ بشأن المعايير الموحدة للمكتبات المدرسية القاهرة : الإدارة العامة للمكتبات المدرسية بوزارة التربية والتعليم ١٩٩٣٠

Colin Harrison and Rosemary Beenhem • the Bascis of Librasianship .- ٢nd Ed.- london:
cliveBivgley, ١٩٨٥ .

L u cile F.Fargo . Activity Book For school Libraries .- Chicago : ALA , ١٩٢٩

موضوع
نظم المعلومات المتخصصة
و
أدوات العمل

أدوات الإعلام الببليوجرافي لإصدارات مكتبة الأسرة

(تعريف وتقييم)

إعداد أ. د/ سيدة ماجد ربيع

قسم المكتبات - كلية الآداب - جامعة المنوفية

أدوات الإعلام الببليوجرافي لمكتبة الأسرة : تعريف وتقييممكتبة الأسرة

يعتبر مشروع مكتبة الأسرة من المشروعات الثقافية الكبرى في الوقت نفسه هو رافد هام من روافد مهرجان القراءة للجميع الذي دخل عامة العاشر في شهر يونية ٢٠٠٠ ولقد أثرت اللجنة العليا لمهرجان القراءة للجميع مشروع مكتبة الأسرة الذي ترعاه السيدة/ سوزان مبارك حرم السيد رئيس الجمهورية وتشرف على تنفيذ الهيئة المصرية العامة للكتاب ، والمشروع ثمرة للتعاون بين جمعية الرعاية المتكاملة ووزارات الثقافة والإعلام والتعليم والحكم المحلي المجلس الأعلى للشباب والرياضة (وزارة الشباب الآن) وذلك منذ عام ١٩٩٤ (١) ومن المعروف ان الهدف الرئيسي للمشروع هو بناء الثقافة العامة للمواطن المصري من خلال الكتاب فضلا عن تقديم الثقافة الحقيقية والترفيه لجميع المواطنين بأسعار زهيدة وترجع أهمية هذا المشروع الرائد الى أنه يتيح للقارئ الحصول على روائع الأدب العربي في أعمال إبداعية وفكرية بأقلام عمالقة الأدب العربي بالإضافة الى تقديم الأعمال التي شكلت مسيرة الحضارة الإنسانية ولقد قدم مشروع مكتبة الأسرة هذه الأعمال في مجموعة من السلاسل تختلف من سنة إلى أخرى

التعريف بالأدوات الببليوجرافية

وتتخذ هيئة الكتاب وهي الهيئة المشرفة على التنفيذ أدوات إعلامية وإعلانية مختلفة للتعريف بالإنتاج الفكري الذي نشر في مشروعها

فإلى جانب الإعلان اليومي في الصحف اليومية الى الإعلان المسموع والمرئي في التلفزيون ، هناك العرض لهذا الإنتاج في الصحف اليومية في أعمدة بعض كبار الكتاب ، أو في صفحات الثقافة والأدب في الصحف اليومية أو الصحافة الأسبوعية الأدبية والثقافية وسواء كانت هذه العروض مدفوعة الأجر أو بدون فإنها تمثل شكلا مطلوباً للإعلان والترويج لهذا الإنتاج الذي يلقى من الإقبال والرواج الشيء الكثير بل أن من المعروف أن كتب مشروع مكتبة الأسرة تنتفخ نسخها في الساعات الأولى من طرحها لدى باعة الكتب وقد ينطبق هذا الحكم على بعض الأعمال ويبقى بعضها في حاجة الى وسائل للإعلان والإعلام عنها ويظل كل الإنتاج الفكري في حاجة الى ببليوجرافية للاعلام عنه .

وتعتبر قوائم الناشرين والبليوجرافيات التجارية من أدوات الإعلام البليوجرافي ولقد اتخذت الهيئة المصرية العامة للكتاب من هذه الأدوات وسيلتها الى التعريف بها نحن بصدر دراسة في هذه العملة؟

أولا : تعريف بالأدوات البليوجرافية لمكتبة الأسرة

تعتبر قوائم الناشرين هي الوسيلة أو القاسم المشترك الأعظم بين الناشرين في عملية ترويج الكتب حيث يحرص الناشر على إصدار قوائم تتضمن بيانات بليوجرافية عن الكتب التي ينشرونها (٢) لذا فان الهيئة المصرية العامة للكتاب وهي الناشر الحكومي الأول في مصر والمشرف على تنفيذ مشروع مكتبة الأسرة أعدت قائمة للإعلان عما يصدر عنها من كتب في المشروع المشار إليه وفي العام الذي كلفت فيه هيئة الكتاب بالإشراف على التنفيذ لم تظهر لمكتبة الأسرة قائمة بليوجرافية مستقلة للإعلان عن الكتب التي صدرت.

ويعتبر عام ١٩٩٥ هو بداية ظهور الأداة البليوجرافية الخاصة بمكتبة الأسرة إذ أنه ظهرت داخل قائمة إصدارات الهيئة المصرية العامة للكتاب (قائمة شارحة) وهي قائمة تصدر فصليا والعدد المخصص الذي يغطي الشهور (يوليو، أغسطس، سبتمبر) من كل عام لإصدارات مكتبة الأسرة فقط دون بعض إصدارات الهيئة العامة للكتاب (٣)

- اما الأداة البليوجرافية الثانية التي تعرف بإصدارات مكتبة الأسرة (القائمة المجمع السنوية) ولكن في إطار جميع تصدرة الهيئة المصرية العامة للكتاب وذلك من خلال أفراد قسم خاص بعناوين الكتب التي صدرت في مشروع مكتبة الأسرة وتحت السلاسل المختلفة التي تحتويها ويقوم بعمل هذه القائمة مركز المعلومات والتوثيق بهيئة الكتاب وهو ذاته المسئول عن إصدار القائمة الشارحة السابق الإشارة إليها (٤)

اما الأداة البليوجرافية الثالثة التي تعرف بإصدارات مكتبة الأسرة وهي كسابقتها تظهر ضمن مجلة (رسالة المعلومات) التي تصدر عن مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بهيئة الكتاب وهي دورية منتظمة الصدور تتناول ضمن موضوعاتها المتنوعة مكتبة الأسرة بالدراسة وتطور سلاسلها ومع تقديم بيان بالعناوين الصادرة من إصدارات مكتبة الأسرة وعرض لبعض إصداراتها (٥)

وقدمت مجلة عالم الكتاب في أعداد مختلفة منها الإعلام البليوجرافي عن إصدارات مكتبة الأسرة وذلك قبل تدفقها المباغت فقد ظهر على سبيل المثال في العدد رقم (٥١) يونية ، أغسطس ، سبتمبر ١٩٩٦ تحت باب العروض الموجزة عرضا لاعمال مختارة من مكتبة الأسرة ولقد قدم لهذه القائمة البليوجرافية الدكتور/ سمير سرحان رئيس الهيئة المصرية العامة للكتاب بقوله مكتبة الأسرة نافذة مضيئة لشباب هذه الأمة على منافذ الثقافة الحقيقية في الشرق والغرب ، وعلى ما تنتجه عبقرية هذه الأمة عبر مسيرتها التنويرية والحضارية (٦)

وتعتبر قائمة مكتبة الأسرة ١٩٩٤-١٩٩٩ الصادرة عن الهيئة المصرية العامة للكتاب عام ١٩٩٩ هي الأداة البليوجرافية المستقلة التي تتفرد بإصدارات هذا المشروع على مدى ست سنوات من

عمر (٧)

التقييم

تعتمد هنا فى تقييم الأدوات الببليوجرافية المشار إليها على عدة عناصر

أ - الشكل المادي للأداة الببليوجرافية سواء كانت مستقلة (قائمة لمكتبة الأسرة) أو كانت جزءا ضمن إصدارات الهيئة فإن الشكل المادي لها عبارة عن مطبوع ورقى ولا يتخذ أي شكل مادي آخر كقرص مليزر أو قواعد بيانات محملة على شريط أو غير وقد تأخذ شكلا مطبوعا أيقفا على ورق مصقول (قائمة مكتبة الأسرة ١٩٩٤-١٩٩٩) أو فى شكل بضع صفحات داخل القائمة المجمعة السنوية أو تحقيق عدد (٣) من القائمة الشارحة للإصدارات هيئة الكتاب أو بضع صفحات ضمن عدد من دوريات فصلية

ب - ترتيب المفردات :

لم تعتمد الأدوات التي تصدر عن هيئة الكتاب للتعريف بإصدارات مكتبة الأسرة على تصنيف معروف فى مجال المكتبات ، بل أنها تعتمد على رؤوس الموضوعات الواسعة مثل " التراث ، الروائع ، الأعمال الخاصة " وهي تمثل أسماء للسلاسل التي تضم المفردات ، وتضع تحت هذه الرؤوس الوسط عناوين الكتب فى ترتيب هجائي ولا تعتمد على الترتيب الزمني للإصدارات وان كانت القائمة الخاصة بمكتبة الأسرة ١٩٩٤-١٩٩٩ فصلت إصدارات كل سنة من السنوات التي تغطيها ورتبتها تحت السلاسل بالعناوين علما بان القائمة لاتوضح إذا كانت الإصدارات ما زالت فى سوق النشر أم نفذت كذلك لا تظهر هذه القائمة الطباعات المختلفة للكتاب المنشور

بيانات الوصف الببليوجرافية

وهذه البيانات التي توثق بها الأدوات الببليوجرافية والمعلومات التي ترد بها عن إصدارات مكتبة الأسرة وهي تختلف باختلاف الأداة فبينما تجد أن قائمة مكتبة الأسرة ١٩٩٤-١٩٩٩ تكتفى فقط بذكر عنوان الكتاب واسم مؤلفه ومترجمه إن وجد وذلك تحت اسم السلسلة التي ظهر فيها والسنة التي تغطيها القائمة. نجد أن قائمة إصدارات ١٩٩٩ مثل الكتاب وذلك فى القسم الذي أفرد إصدارات مكتبة الأسرة ، تقدم البيانات الببليوجرافية التالية عن الكتب: العنوان ، اسم المؤلف ، اسم المترجم ، المراجع إن وجدت فى حالة الكتب المترجمة (عدد الصفحات ، الحجم بالسنتيمترات ، ثمن الكتاب ، الترقيم الدولي الموحد للكتاب) من الملاحظ ان قد تستخدم بعض علامات الترقيم التي أوجدت بها قواعد التفتين الدولي للوصف الببليوجرافي (/ ، - ، /) ومن جهة أخرى نجد أن القائمة الشارحة لإصدارات الهيئة والتي تفرد لإصدارات مكتبة الأسرة عدد شهر (يولية ، أغسطس ، سبتمبر) تقدم البيانات الوصف الببليوجرافي التالية تحت أسماء السلاسل (اسم المؤلف ، عنوان العمل بيان المسؤولية الأول والثاني إن وجد ، بيانات النشر مكان النشر واسم الناشر وتاريخ النشر ثم عدد الصفحات والحجم بالسنتيمتر وسعر الكتاب ثم تتبع ذلك نبذة مختصرة أو مشروح لهذه الكتب تتراوح ما بين أسطر أو مجرد جملة مترجمة والجدير بالذكر ان بيانات الوصف الببليوجرافي تأتي

فى صورة بطاقة الفهرسة بنفس علامات الترقيم المتبعة فى تدوب وAACR2 وكذلك بالأبعاد المعيارية المستخدمة فى إعداد بطاقات الفهرس البطاقى أو بيانات العرض الببليوجرافى التى تقدمها رسالة المعلومات الصادرة عن هيئة الكتاب لإصدارات مكتبة الأسرة فقد وردت فى العدد رقم ٢١/لعام ١٩٩٧ البيانات بالصورة التالية (اسم السلسلة أو الموضوع العام وإدرج تحته العنوان ثم بيان المسؤولية بكافة أشكاله اسم مؤلف ، اسم مترجم ، اسم مراجع ثم سعر الكتاب فقط) ويلاحظ أنه تستخدم علامات الترقيم المتبعة فى تدوب وفى العدد رقم ٢٢ لعام ١٩٩٩ عن رسالة المعلومات التى قدمت فيها إصدارات مكتبة الأسرة نرى أن بيانات الوصف الببليوجرافى المتاحة تحت اسم السلسلة (أو الموضوع العام) هى (عنوان الكتاب، بيان المسؤولية ، تعداد العمل أو عدد الصفحات ، والحجم بالسنتيمتر ، سعر الكتاب .

وفى حين أن ما ورد فى مجلة عالم الكتاب فى العدد ٥١ يوليو / أغسطس / سبتمبر ١٩٩٦ هى بيانات الوصف الببليوجرافى كما أشارت إليها قواعد الفهرسة الانجلى أمريكية فى طبعها الثانية AACR2 بالإضافة الى العرض الموجز لكل كتاب

٢ - الشروح والعروض :

أو التعليقات كما يذكر الأستاذ الدكتور / شعبان عبد العزيز خليفة فى كتابه عن النشر الحديث ومؤسساته (٨) فإنه من التقييم السابق لأدوات الإعلام الببليوجرافى لإصدارات مكتبة الأسرة نجد أنه هناك فقط أداة واحدة تقدم شروحا وتعليقات على المفردات التى تسجلها وتحصرها وهى القائمة الشارحة لإصدارات الهيئة المشار إليها سابقا وتتراوح التعليقات ما بين عبارة واحدة وبين عدة سطور لا تتجاوز عددها ستة سطور كذلك فإن العروض الموجزة التى قدمتها مجلة عالم الكتاب عن إصدارات مكتبة الأسرة العدد ٥١ منها كانت كما يدل عليها وصفها عروضاً موجزة وإن كانت أكثر اتصالاً من عروض القائمة الشارحة وغالباً ما تأتى التعليقات فى القائمة المشار إليها كما هو الحال فى التعليق على رواية (رجال فى الشمس) الصادرة عام ١٩٩٩ بالأتى يضم الكتاب بين صفحاته مجموعة من الأشعار الرقيقة التى تحمل شذاها الى الكثير من الأجواء عبر الحياة والموت ، أو التعليق بكلمة " رواية أو قصائد " فقط وهذا الشكل من التعليقات يحيل القارئ أشد حيرة مما كان قبل أن يستخدم هذه القائمة ليقوم بعملية الاختيار

الصدور :

تنتمى الأدوات الببليوجرافية التى تعلن عن إصدارات مكتبة الأسرة بالانتظام فى الصدور وذلك لدورية انعقاد فعاليات مهرجان القراءة للجميع التى تبدأ من منتصف يونيه حتى منتصف سبتمبر من كل عام ولذا نجد أن القائمة الشارحة لإصدارات الهيئة ، تخصص عدد (يوليو ، أغسطس ، سبتمبر) من كل عام لنشر إصدارات مكتبة الأسرة كذلك فإن القائمة المجمعّة السنوية التى تصدرها الهيئة بمنشوراتها تتضمن قسماً خاصاً بما أصدرت مكتبة الأسرة وحتى الأعداد الخاصة من رسالة المعلومات التى تصدر عن مركز معلومات هيئة الكتاب فهى تأخذ شكل الإصدار الدورى وإن كان كل سنتين .

- وتظن الباحثة ان هناك عدة مقترحات لابد ان يأخذ بها مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار بالهيئة العامة للكتاب والمسئول عن إصدار الأدوات الببليوجرافية لمكتبة الأسرة
- ١- إصدار دورية تفصيلية بكل ما ينشر عن مكتبة الأسرة فى مواسم معينة .
 - ٢ - تجميع لما صدر من إصدارات مكتبة الأسرة فى السنوات السابقة وما يزال فى سوق الكتاب ولم ينفذ واعداد قائمة خاصة به قبل النشر Books Inprint وتوضيح المتوفر منه والذى نفذ
 - ٣ - إعداد قاعدة بيانات ببليوجرافية بكافة الإصدارات من مكتبة الأسرة المتاحة فى شكل آلي (شكل إلكتروني) أو على قرص ملىزر بالإضافة الى الشكل الورقي المطبوع
 - ٤ - توحيد بيانات الوصف الببليوجرافي فى الأدوات التى تعلن عن إصدارات مكتبة الأسرة ، مع بيان الطبعة أو الإصدارات إن وجدت وكذلك بيان وجوده فى سوق الكتاب أو نفاده

الاستشهادات المرجعية

- ١- محمد فتحي عبدا لهادى - مهرجان القراءة للجميع فى مصر تجربة رائدة فى مجال الترغيب فى المطالعة - صحيفة المكتبة . مج ٣٠ ، ع ١، ٢ ، إبريل يونية ١٩٩٨ . ص ٤٩
- ٢ - شعبان عبد العزيز خليفة-- النشر الحديث ومؤسساته- الإسكندرية، الثقافة العلمية، ١٩٩٨ ص ١٩٦
- ٣ - الهيئة المصرية العامة للكتاب مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار- إصدارات الهيئة المصرية للكتاب قائمة شارحة -القاهرة ،الهيئة ، ١٩٩٨ . العدد الثالث يوليه - أغسطس - سبتمبر ١٩٩٨
- ٤ -قائمة إصدارات الهيئة المصرية العامة للكتاب فى الفترة من يناير ١٩٩٩-ديسمبر ١٩٩٩ القاهرة : الهيئة ١٩٩٩
- ٥ - رسالة المعلومات .- القاهرة ، الهيئة ١٩٩٧ ، ١٩٩٩ العدد ٢١ لعام ١٩٩٧ ، العدد ٢٢ لعام ١٩٩٩
- ٦ - عالم الكتاب . ع ٥١ / يوليو / أغسطس /سبتمبر ١٩٩٦ م
- ٧ - قائمة مكتبة الأسرة ١٩٩٤ - ١٩٩٩ القاهرة ، الهيئة ، ١٩٩٩
- ٨ - شعبان عبد العزيز خليفة . المصدر السابقة ص ١٣٧

ملخص البحث :

يتناول الباحث اختصاصات مكاتب القوات البحرية (المكتبة البحرية المركزية - المكتبات الفرعية العامة - المكتبات الفنية المتخصصة) ، التنظيم العام للمكتبات، التنظيم الداخلى للمكتبات، قواعد تنظيم الاستعارات، نبذة تاريخية للمكتبة المركزية، مجموعات المكتبة المركزية، العمليات الفنية لهذه المجموعات، أثار المكتبة ، نظام الجرد ، نظام الخصم على جانب الحكومة.

فهذا البحث عبارة عن دراسة تحليلية للمكتبة المركزية للقوات البحرية كنموذج لمكتبات القوات البحرية و بالتالى القوات المسلحة .

مقدمه

تنقسم مكتبات القوات البحرية إلى مكتبات عامة ومكتبات متخصصة تهدف إلى توفير كافة المراجع والكتب العربية والأجنبية بغرض رفع المستوى العلمى والثقافى للسادة ضباط القوات البحرية العاملين من جميع الفئات والموظفين المدنيين بالقوات البحرية لتحسين معدلات الأداء بما يساير التطور العلمى والتكنولوجى مع المستوى العالمى

اختصاصات مكاتب القوات البحرية

يتم تنظيم وتوزيع وتحديد اختصاصات مكاتب القوات البحرية على النحو التالى :-

- ① المكتبة البحرية المركزية
- ② المكتبات الفرعية العامة
- ③ المكتبات الفنية المتخصصة

المكتبة البحرية المركزية

تعتبر المكتبة الرئيسية للقوات البحرية وتختص بكافة توفير المراجع العلمى والثقافية العامة اللازمة لرفع الأداء بالقوات البحرية .

وتقتصر خدماتها على ضباط القوات البحرية العاملين من جميع الفئات وكذا الموظفين المدنيين من الكادرين الإدارى العالى والفنى التخصصى .

المكتبات الفرعية العامة

تختص هذه المكتبات بتوفير كافة المراجع والكتب العلمية والثقافية العامة وتساهم بدورها في رفع المستوى العلمي الثقافي للسادة الضباط بالقوات البحرية في نطاق تواجد هذه المكتبات .

المكتبات الفنية المتخصصة

تختص هذه المكتبات بتوفير كافة المراجع المتخصصة والعلمية في نطاق كل مكتبة فنية بهدف رفع مستويات الأداء أتنفى والتكنولوجيا بالقوات البحرية

التنظيم العام للمكتبات

يتم تنظيم هذه المكتبات والتخطيط لنشاطها ومتابعة تنفيذ أعمالها بواسطة اللجنة المركزية للمكتبات وتخضع للأشراف الفني والإداري لشعبة البحوث البحرية وذلك على النحو التالي :-

اللجنة المركزية للمكتبات وتشكل من :-

رئيس شعبة البحوث البحرية	رئيس اللجنة
رؤساء الأفرع بشعبة البحوث البحرية	أعضاء اللجنة
رئيس فرع الشئون المعنوية	عضو لجنة
رئيس فرع البحوث والتطورات الفنية	عضو لجنة
رئيس قسم المكتبات ورئيس المكتبة البحرية المركزية	مستشار اللجنة
أمين المكتبة البحرية المركزية	سكرتير اللجنة

يحق لرئيس اللجنة اختيار ما يراه مناسباً من السادة ضباط القوات المسلحة لعضوية هذه اللجنة للمعاونة في تحقيق أغراضها في رفع مستويات الأداء بمكتبات القوات البحرية للاستفادة بخبرات هؤلاء الأعضاء .

اختصاصات اللجنة

تجتمع هذه اللجنة مرة على الأقل كل سنوياً وبناء على دعوة من رئيس اللجنة للنظر في الآتي :

- ١ اقتراح مشروع الميزانية اللازمة للمكتبات .
- ٢ متابعة الصرف من الاعتماد المالي الخاص بالمكتبات .
- ٣ الإطلاع على التقارير الدورية الخاصة بنشاط المكتبات .
- ٤ دراسة المقترحات اللازمة لتطوير مجالات الخدمة بالمكتبات .
- ٥ الإطلاع على تقارير الإنجازات المختلفة بمكتبات القوات البحرية .
- ٦ اتخاذ القرارات اللازمة بشأن إلغاء أو إنشاء أي مكتبات فرعية بالقوات البحرية .

التنظيم الداخلي للمكتبات

يتم تنظيم أسلوب العمل الداخلي بمكتبات القوات البحرية على النحو التالي :-

❖ لجنة المكتبة

تشكل فرعية (لجنة لكل مكتبة على حدة) برئاسة قائد الوحدة أو رئيس الشعبة أو رئيس الفرع أو مدير الإدارة الذي تقع المكتبة في نطاق مسؤوليته من السادة الضباط التابعين له وأمين المكتبة وتختص بالآتي :-

- ① الإشراف على نشاط المكتبة بصفة عامة .
- ② اقتراح الميزانية المطلوبة سنويا وتقديمه إلي قسم المكتبات .
- ③ اختيار واعتماد الكتب المطلوبة شراؤها على مدار السنة .
- ④ مراجعة واعتماد التقارير الخاصة بنشاط المكتبة .
- ⑤ إعداد المقترحات الجديدة وتقديمها إلي رئيس قسم المكتبات بشعبة البحوث البحرية .

❖ أمناء المكتبات

يعين في كل جهة من الجهات المستفيدة بهذه المكتبات أمينا للمكتبة من الأشخاص الذين يتمتعون بالسمعة الحسنة وممن لهم حق التداول في العهد ويختص بالآتي :-

- ① مراقبة سير العمل بالمكتبة .
- ② الإشراف على تنفيذ ما يصدر له من قرارات من شعبة البحوث البحرية .
- ③ عمليات قيد وتصنيف وفهرسة الكتب بالمكتبة .
- ④ متابعة الاستعارات الخارجية والداخلية في حدود ما تقضى به لائحة المكتبة .
- ⑤ تقديم ما يلزم من بيانات وإحصائيات إلي قسم المكتبات بشعبة البحوث البحرية .
- ⑥ التحفظ على ما بعهدة المكتبة من كتب وسجلات وتجهيزات بالتضامن مع العاملين بالمكتبة .

نظام إخلاء طرف المستعيرين

يقوم فرع شئون الضباط بالقوات البحرية بأخطار المكتبات بالقوات البحرية بحالات انتهاء الخدمة بالنسبة لجميع فئات ضباط القوات البحرية للحصول على شهادة إخلاء الطرف اللازمة حرصا على تمكين المكتبات من استرداد الكتب التي في حيازة المستعيرين أو اتخاذ اللازم نحو تحصيل قيمتها .

تقوم إدارة شئون العاملين المدنيين بشعبة التنظيم والإدارة بموافاة مكتبات القوات البحرية بالقرارات الصادرة بإنهاء خدمة العاملين المدنيين بالقوات البحرية من الكادرين الإداري العالي والفني التخصصي للحصول على شهادة إخلاء طرف اللازمة لهم .

المكتبة البحرية المركزية

نبذة تاريخية

يرجع تاريخ إنشاء المكتبة البحرية المركزية إلى عام ١٩٥٤ حيث بدأت تزاوّل نشاطها في إحدى الممرات المخصصة لها بمدرسة الميكانيكا البحرية براس التين وكانت تتبع في ذلك الوقت إدارة التدريب البحري ثم انتقلت تبعيتها إلى شعبة التدريب القتالي وتم بعد ذلك نقل المكتبة إلى شعبة البحوث البحرية عام ١٩٦٨ وتم نقلها إلى راس التين مع وحدة أخرى هي شعبة التدريب البحري في مبنى واحد ونقلت شعبة البحوث البحرية إلى المبنى المجاور لشعبة التنظيم والإدارة وهو المقر الحالي لها بنفس الاسم .

وتم افتتاح المكتبة البحرية المركزية في ثوبها الجديد والتي تعكس التقدم الحضاري بالقوات المسلحة من حيث التجهيزات الحديثة واستخدام أحدث نظم المعلومات المتقدمة تكنولوجيا في علم المكتبات .

اسلوب الاشتراك بالمكتبة

- ① تقتصر خدماتها على ضباط القوات البحرية العاملين بجميع الفئات وكذا الموظفين المدنيين من الكادر الإداري العالي والفني التخصصي .
- ② تقدم المشترك بتقديم خطاب معتمد من وحدته متضمنا الرقم العسكري، الرتبة، الاسم، اسم الوحدة، صورة للمستفيد .
- ③ يجدد الخطاب كل ٦ شهور حتى ينتهي متابعة رد الكتب المعارة .

مواعيد العمل بالمكتبة

تبدأ مواعيد العمل بالمكتبة بالنسبة للمتريدين سعت ٩٠٠ إلى سعت ١٣٣٠

الاستعارة الداخلية

- ① يصرح بالاستعارة الداخلية لجميع ضباط القوات البحرية من جميع الفئات وجميع العاملين المدنيين والمساعدين الموجودين بالخدمة للقوات البحرية .
- ② تسجل أسماء المستعيرين في سجل خاص بالغرفة المخصصة للإطلاع الداخلي وتسجيل الكتب التي بطالونها .
- ③ على المستعير مراعاة سلامة الكتب ونظافتها خلال فترة الإطلاع أعادتها بحالة الاستلام .

٤ لا يصرح للمترددين على المكتبة للإطلاع الداخلي بحمل كتب خارجية ليست ملكا للمكتبة إلا إذا كان مطلوب استخدامها في البحث والدراسة داخل المكتبة وبموجب تصريح بدخولها إلى المكتبة .

الاستعارة الخارجية

- ١ لا يجوز إعاره أي كتاب (استعارة خارجية) قبل إتمام الإجراءات المالية المخزنية الخاصة به
- ٢ يصرح بالاستعارة الخارجية لجميع ضباط القوات البحرية بما يثبت تحقيق الشخصية في حدود كتابين للمستعير الواحد .
- ٣ لا يجوز الاستعارة الخارجية لأكثر من كتابين في وقت واحد .
- ٤ مدة الإعاره شهر واحد للكتاب ذو الطابع العام وشهرين للكتاب التخصصي ويجوز تجديده لمدة أخرى عند الضرورة بتصديق من رئيس قسم المكتبات .
- ٥ لا يسمح بإعاره المجلات والقواميس والمراجع والنسخ الوحيدة والتي يكتب عليها (لا يعار خارج المكتبة) إلا بتصديق خاص من السيد رئيس شعبة البحوث البحرية وذلك في خدمة الصالح العام بالقوات البحرية .
- ٦ عند استلام المستعير الكتاب يعتبر مسؤولا عنه ويعيد الكتاب المعار بنفس حالته قبل الإعاره
- ٧ يخصص لكل مستعير صفحة بالسجل المعد للاستعارة الخارجية بالمكتبة وينظم هذا السجل حسب الحروف الهجائية بأسماء السادة المترددين على المكتبة .
- ٨ تعمل بطاقة استحقاق وأخرى للمتابعة للكتاب الذي يعار خارج المكتبة توضع محل الكتاب ويدون بها اسم الكتاب واسم المستعير وتاريخ الاستعارة .
- ٩ تسجل جميع الكتب المعارة خارج المكتبة في سجل الحركة اليومية للاستعارة الخارجية .
- ١٠ عند رد الكتاب يتم ملء الخانات الموجودة في السجلات بما يفيد إعادة الكتاب بعد التأكد من رجوعه بحالته وقت الإعاره ثم يوضع الكتاب على الرف المخصص له وإعادة بطاقة المتابعة في جيب الكتاب .

نظام استعجال الكتب المتأخرة

- ١ بعد انتهاء المدة المحددة للاستعارة ترسل المكتبة خطاب للمستعير باسمه على عنوان وحدته لاستعجال رد ما لديه من كتب مستعارة .
- ٢ إذا لم يستجيب المستعير بإعادة ما لديه من كتب مستعارة يرسل له استعجال ثان بعد ١٥ يوما من الاستعجال الأول .

٣ إذا لم يعد المستعير ما لديه من كتب مستعارة يرسل له استعجال ثالث بعد ١٥ يوما أي بعد شهرين من تاريخ بدء الاستعارة يطلب رد الكتب أو توريد ثمنها لأقرب خزانة عسكرية لحساب فرع مالي القوات البحرية وموافاة المكتبة بعلم الخبر الدال على التوريد .

٤ إذا مضى على الاستعجال الثالث ١٥ يوما ثالثه أي بعد شهرين ونصف من تاريخ الاستعارة ولم يعد المستعير الكتب المستعارة لما لم يتم بتوريد ثمنها، اعتبر الكتاب في حيز المفقود وبناء عليه تقوم المكتبة البحرية المركزية بإخطار وحدة المستعير بخضم ما لديه من كتب لحساب فرع مالي القوات البحرية مع إخطار المكتبة بما يفيد الخضم ورقمه والمستندات الدالة على تحصيل القيمة

٥ في حالة عدم قيام وحدة المستعير بإخطار المكتبة البحرية المركزية بما يفيد خضم قيمة الكتب التي ترد وترسل المكتبة إليها استعجالاً من ذلك وفي حالة عدم الرد خلال أسبوع يرفع الأمر إلي الهيئة الشئون المالية لاتخاذ ما يلزم نحو تنفيذ الخضم على المتسبب ومحاسبة المتسبب في عدم التنفيذ إدارياً .

٦ يتم الخضم على الكتب التي يمكن الحصول عليها بالسعر المحلي بسعر الشراء أو سعر السوق الحالي مع إضافة ١٠% من قيمة الكتاب كمصروفات إدارية ويراعى في حالة فقد جزء من مجموعة أجزاء أن تخضم قيمة المجموعة بالكامل على المتسبب في فقدها .
أما بالنسبة للكتب المستوردة تخضم قيمتها في حالة الفقد بثلاث أمثال قيمة الكتاب بالإضافة إلي ١٠% مصاريف إدارية .

٧ أما المستعيرين الذين تركوا الخدمة لأي سبب من الأسباب ولم يقوموا بسداد قيمة الكتب المشار إليها تقوم إدارة التأمين والمعاشات للقوات المسلحة بخضم المطلوب منهم ومن مستحقاتهم المالية بناء على كتاب من المكتبة البحرية المركزية .

نظام الجرد بالمكتبة

- ١ تجرد المكتبة جرداً سنوياً في شهر ديسمبر من كل عام تحت إشراف لجنة الجرد المختصة .
- ٢ توقف الاستعارة خلال الجرد .
- ٣ تحرر إجراءات لجنة الجرد من ٣ صور توزع بعد اعتمادها من جهة الرقابة المخزنية إلي صورة بجهة الرقابة ، صورة بقسم المكتبات ، صورة بالمكتبة .
- ٤ تخضم الكتب الفاقدة من عهدة أمين المكتبة التي تقرر لجان الجرد أن الفقد لم يكن بسبب الإهمال أو السرقة على جانب الحكومة بعد التصديق عليها من رئيس شعبة البحوث البحرية بما لا يزيد ثمنها عن خمسون جنيهاً .
- ٥ تضاف جميع الكتب التي يتضح زيادتها أثناء الجرد مع إيضاح مصدرها .

⑥ يعتبر أمين المكتبة مسؤولاً عن الكتب التي يتضح عدم وجودها أثناء الجرد وتتعدى النسبة المقررة للخصم .

⑦ تحدد لجنة الجرد بيان الكتب المطلوب استهلاكها في كشوف منفصلة لاتخاذ اللازم حيالها .

نظام الخصم على جانب الحكومة

على ضوء ما ورد بأمر القيادة العامة للقوات المسلحة رقم ١٢ الصادر ١١ فبراير ١٩٧٤ يعتبر الخصم على جانب الحكومة في الحالات التالية :-

١- الكتب التي تفقد وتكون في عهدة شهداء الحرب .
٢- الكتب التي تفقد أثناء العمليات الحربية بميادين القتال وتكون قد أدرجت بكشوف الخسائر المعتمدة من السلطة المالية المختصة بالقوات البحرية .

٣- الكتب التي تقرر لجنة المكتبة أنها تالفة وغير صالحة للاستعمال من كثرة تداولها أو أي أسباب أخرى بشرط أن تكون قد مضى أضافتها بالعهد أكثر من ٥ سنوات وذلك في حدود نصف % سنوياً وبعد الاعتماد من رئيس شعبة البحوث البحرية له حالة عدم تجاوز قيمة التالف والفاقد من الكتب مائة جنيه ومن السلطة المالية المختصة إذا زادت على ذلك بشرط عدم التجاوز عن مائتي جنيه .

٤- القواميس والخرائط الغير صالحة للاستعمال تعرض على لجنة المكتبة لخصمها على جانب الحكومة في حدود نصف % من عددها وبشرط أن يكون قد مضى على أضافتها بالعهد ١٠ سنوات .

طريقة الاقتناء والتزويد

① يرسل منشور إلى الوحدات لموافاة المكتبة البحرية المركزية برغباتهم في شراء كتب ومراجع تخدم تخصصاتهم وللصالح العام .

② تعرض هذه الرغبات على لجنة مشكلة برئاسة رئيس شعبة البحوث البحرية .

③ إذا كان عدد الكتب لا تكفي حاجة المستعربين يستلزم زيادة عددها .

④ تشكل لجنة بمعرفة رئيس شعبة البحوث البحرية لشراء المطلوب من الكتب بالسوق المحلي

نظام المكتبة

قسم التزويد ، قسم الفهارس ، قسم الخدمة المكتبية

قسم التزويد

- ✧ يعتبر الوجه الأساسية للمكتبة وتقسم عن طريق الشراء، التبادل، الهدايا ويقوم قسم التزويد بجمع المقترحات والاختيارات وتفرغها على بطاقات واستكمال البيانات المتعلقة بالمقترحات .
- ✧ مطابقة البطاقات مع فهارس المكتبة للتأكد من عدم وجود هذه الرغبات بعهدة المكتبة حتى يتم التزويد بها .
- ✧ إعداد قوائم الكتب المطلوبة من ثلاث نسخ .

قسم الفهارس

- تعتبر من أهم العمليات التي تقوم بها المكتبة في سبيل تنظيم مجموعاتها وتقديم هذه المجموعات بوسائل سهلة ميسرة، وتستخدم المكتبة قواعد الفهرسة الأنجلوأمريكية .
- وأنواع الفهارس الموجودة بالمكتبة البحرية المركزية
- فهرس بالمؤلف ، فهرس بالعنوان ، فهرس بالموضوع ، فهرس مصنف حسب تصنيف ديوى العشري .

أسلوب الخدمة المرجعية

- توفير المواد المرجعية كالفواميس والموسوعات والأدلة وكتب التراجم والحواليات والتقارير والأطالس والبليوجرافيات والفهارس والكشافات وما شابهها وتوضع المجموعة الخاصة بالمراجع في قاعة المطالعة بحيث تكون في تناول أيدي أمناء المكتبة والقراء معاً .

أسلوب خدمة التصوير

- تقوم المكتبة بتصوير الأجزاء الهامة أو الصفحات الهامة للمستعيرين .

أسلوب المقترحات

- تقوم المكتبة بتسجيل طلبات المستعيرين ومقترحاتهم في سجل خاص بذلك .

الميزانية

- تعتمد قيادة القوات البحرية مبلغ لا يقل عن ستة آلاف جنيه سنوياً لشراء الكتب .
- وتقوم كذلك قيادة القوات البحرية بالاشتراك في الدوريات

مجموعات المكتبة البحرية المركزية أولاً الكتب

القسى	كتب عربية	كتب أجنبية
المعارف العامة	١٥٠	200
الفلسفة	٣١١	١٠٠
الحياتيات	٢٣٠٠	٣٠
العلوم الاجتماعية	٤٧٠	١٢٠٩
اللغات	٢٠٥	٢٧٥
العلوم البحتة	٥١٠	٨٥٠
العلوم التطبيقية (التكنولوجيا)	١٠١٥	٢٢٠٠
الفنون	٢١٣	٢٥٠
الأصاى	١٧٠٠	٣٨٠
الجغرافيا والتاريخ والرحلات	٢٢٥٠	١٣٠٠
كتب قصاىا من المركز الثقافى الأمريكى	٥٥	١٥٠
المجموع	٩١٧٩	٦٩٤٤

ثانياً الدوريات

تشترك المكتبة في ١٢ دورية عربية هما :-

الأهرام الاقتصادى ، السياسة الدولية ، الدفاع العربى ، القضاء العسكرى ، المجلة الطبية العسكرية ، الأسطول ، القوات الجوية ، الدفاع ، النشرة الدورية لمركز البحوث والاستشارات لقطاع النقل البحرى ، مجلة أكاديمية ناصر العسكرية العليا ، الدفاع الجوى ، التكنولوجيا والتسلح .

وتشترك المكتبة في حوالى ٣٥ دورية أجنبية منها ما يلى :-

PROCEEDINGS, WORLD DEFENCE ALMANAC, MILITRAY
TECHNOLOGY, AFRICAN DEFENCE JOURNAL, NAVAL
FORCES, DEFENCE DIPLOMACY

اثاث المكتبة

الإضاءة

كل جزء من المكتبة مغموراً بالضوء الطبيعي الكافي وكذلك الضوء الصناعي .

المراقبة

الأثاث مرتب بطريقة تسهل عملية المراقبة

التنسيق

المكتبة مزودة بأثاث متين مريح جذاب ومرتب ترتيباً مراعى فيه التوازن والذوق الجميل بحيث يشعر الباحث بالترحاب .

نظام الأرفف

تتبع المكتبة نظام الأرفف المفتوحة بحيث وضعت الأرفف بعضها ملاصق للجدران وذلك فسي حالة عدم وجود ثغرات بها والبعض الآخر يظاهر كل اثنين منهما الآخر في حالة وجود ثغرات كثيرة في الجدران كالثنايف والأبواب ويوجد أيضاً رفوف في الحائط أسفل كل الثنايف .

والمكتبة بها ٦٨ دولاب بأرفف مفتوحة للكتب ٢١ وجه وظهر

الطول ١٧٥ سم ، العرض ٦٧ سم ، عمق الرف ٣٥ سم ، المسافة بين الرف والرف ٣٠ سم الدولاب مصنوع من خشب الزان المبخر الخالي من العيوب الفنية (كالتسوس والتعفن) والأرفف من خشب كونتر بلاكية اكوميه ٢٢ مم، والأرفف المتحركة عددها ٥ أو ٦ والرف السفلي ثابت

منضدة المطالعة

يوجد ٦ مناضد للمطالعة مصنوعة من خشب الزان المبخر الخالي من العيوب

الطول ١٨٠ سم ، العرض ١٠٠ سم ، الارتفاع ٧٥ سم .

كرسي المطالعة

يوجد بالمكتبة ٢٠ كرسي للمطالعة مصنوع من خشب الزان المبخر الخالي من العيوب بمقعدة

جلد ، الطول ٤٠ سم ، العرض ٤٠ ، الارتفاع ٤٠ سم

صندوق الفهارس

يوجد به ٢٤ درج للبطاقات وهو يسع بطاقات الفهرسة مقاس ٣ X ٥ بوصة وهو مصنوع من

خشب الزان المبخر والخالي من العيوب الطول ٧٦ سم ، العرض ٧٤ سم ، الارتفاع ٧٤ سم

حامل المجلات الجديدة

هو مصنوع من السلك المعدني المتين

يوجد أيضاً بالمكتبة

❖ عدد ٢ شانون كبير مصنوع من خشب الزان به ٣ أدراج وهو لحفظ الوثائق والملفات والأوراق

طول ٥٨,٥ سم ، عرض ٤٨,٥ سم ، الارتفاع ١١٥ سم ، بين الدرج والدرج ١٤,٥ سم .

❖ عدد ٢ شانون صغير مصنوع من خشب الزان به ٣ أدراج

طول ٥٨,٥ سم ، عرض ٤٠ سم ، الارتفاع ٥٣ سم ، بين الدرج والدرج ١٩ سم

❖ مكتب كبير لمدير المكتبة على شكل حرف L وهو مصنوع من خشب الزان وله كرسي جلد

متحرك ، الطول ١٧٠ سم ، عرض ٧٥ سم ، الارتفاع ٧٦ سم .

❖ مكتب صغير مصنوع من خشب الزان وعليه جهاز حاسب آلي

❖ جهاز ميكروفيش

❖ دولاب به أرفف زجاجية يستخدم للعرض

❖ عدد ٦ جهاز تكيف

❖ عدد ١١ شبك الموتال

❖ وأخيراً أرضية المكتبة مغطاة بالموكيت

منظومة برمجيات CDS/ISIS نموذج تطبيقي لقاعدة بيانات غير بليوجرافية

محمد سالم غنيم

مدرس مساعد بقسم المكتبات والوثائق والمعلومات كلية الآداب - جامعة القاهرة

ملخص

يتناول هذا العمل لمحات سريعة عن منظومة برمجيات CDS/ISIS كأحد النماذج التطبيقية لنظم إدارة قواعد البيانات DBMS ، ونموذج متميز لنظم استرجاع المعلومات IRS. ومن ثم استثمار هذه المنظومة في تصميم قاعدة بيانات غير بليوجرافية لإحدى المؤسسات ، تتناول بيانات أفراد كمفردات ، ثم تجنح الدراسة لوصف هذه القاعدة ، من حيث الحقول ، وكيفية التعامل مع النظام ، سواء بالإدخال ، أم البحث ، أم الطباعة وإخراج التقارير .

وتقديرًا منا لدراسة جدوى قاعدة البيانات وفاعلية التكلفة وعائد التكلفة يمكن أن نوجز ما يمكن أن تقدمه مثل هذه القاعدة فيما يلي:

□ تقدم قاعدة البيانات دليلًا شاملاً حديثاً لأعضاء الجمعية المصرية للمعلومات ، يشمل أسمائهم ، ومؤهلاتهم ، وعناوينهم ، هذا فضلاً عن جهات عملهم ، ووسائل الاتصال بهم من أرقام الهواتف ، والفاكس ، والبريد الإلكتروني .

□ يمكن من خلالها تداول البيانات بشكل يكفل السرعة والدقة والحدثة.

□ تتسم قاعدة البيانات في الشكل المحسب بالمرونة الشديدة في تعديل وتحديث وصيانة البيانات.

□ إمكانات البحث والاسترجاع العديدة على الخط المباشر مما لا يتيح الشكل الورقي.

□ إمكانية طباعة تقارير لتسجيلات كاملة أو جزء منها.

□ إمكانية إصدار دليل الأعضاء في شكل قابل للنشر ، ومن ثم تحديثه على فترات دورية وطباعته في طباعات تالفة ، كما تفعل كبرى الجمعيات العلمية والمهنية.

ونوضح فيما يلي العديد من المباحث يتعلق بعضها بالجوانب النظرية ، والبعض الآخر بالجوانب التطبيقية.

1 -- المبحث الأول : مفاهيم أساسية

قاعدة البيانات DATA BASE

هي مجموعة من البيانات المهيكلة المتعلقة بمفردات معينة ، والتي تخدم غرض معين.

وعنى بكلمة مهيكلة أى يتم صياغتها في قوالب معينة ، وتخدم غرضاً معيناً ؛ أى تحقق هدفاً

معيناً ، وهو تداول المعلومات المتعلقة بتلك المفردات بشكل أفضل.^(١)

ولعل أبرز النماذج على قواعد البيانات المستخدمة في حياتنا اليومية هي : دليل الهاتف والقاموس ، كما أننا نثمل مفردات في قواعد بيانات عديدة مثل: سجل الموظفين ، سجل الطلاب ، سجل الدراسات العليا ، سجل المواليدالخ.

وقاعدة البيانات في نموذجنا هذا هي :

مجموعة البيانات المهيكلة التي تعبر عن عضو الجمعية المصرية للمعلومات والمكتبات والأرشيف ، والتي من خلالها يمكن تداول البيانات الخاصة بهم ، من أسماء وعناوين ، وجهات عمل ، أو وظائف هؤلاء الأعضاء. وتصاغ هذه القاعدة في شكل موحد (هيكلي) لوضع كل حقل في مكانه المخصص له ، وبالشكل المعياري المطلوب.

التاج TAG

هو رقم مميز للحقل يحدد هويته ؛ وصفاته أنه موجب صحيح غير متكرر يستخدمه الحاسب للربط بين البيانات ، ويستخدمه الحاسب المستفيد في عملية الاسترجاع.(2)

التسجيلية RECORD

هي مجموعة من البيانات المتعلقة بمفردة ما من المفردات الممثلة في قاعدة البيانات. وهي هنا في هذا النموذج عضو الجمعية، وتتضمن تسجيلية العضو بيانات : الاسم ، العنوان ، والوظيفة ، ورقم العضوية ... الخ.

الحقل FIELD

هو بيان مفرد متميز ضمن التسجيلية ، فالعنوان حقل ، والوظيفة حقل ، ورقم العضوية حقل ... وهكذا.

الحقل الفرعي SUBFIELD

هو عنصر بيانات متميز ضمن الحقل ، حقل الوظيفة مثلا يتكون من ثلاث حقول فرعية هي: الوظيفة ، جهة العمل ، وتاريخ الالتحاق بالعمل . وتصاغ بالشكل التالي :

1^الوظيفة 2^جهة العمل 3^التاريخ

مؤشر الحقل الفرعي SUBFIELD INDICATOR

وهو مؤشر يشير إلى الحقل الفرعي (البيان الصغير) ضمن الحقل (الأكبر) ، ويقوم هذا المؤشر بمهمة التاج بالنسبة للحقل الفرعي ، حيث يربط الحاسب بين المؤشر والبيان في عملية الاسترجاع .

ومن الممكن أن تكون تلك المؤشرات أرقاما أو حروفا :

1^ ، 2^ ، 3^...9^

^a, ^b, ^c... ^z

1^ ، 2^ ، 3^... ^y

الشكل FORMAT

هو : "الترتيب المسبق للبيانات على وسيط ما"⁽³⁾

فالشكل أشبه بالحاوية التي صممت ليسهل التعرف على كل عنصر من عناصر البيانات ،
وخرنه وفرزع ، واسترجاعه ، وعرضه ، وطبعه مستقلا أو مع غيره من عناصر البيانات
الأخرى.

2 -- المبحث الثاني : منظومة CDS/ISIS

منظومة CDS/ISIS

أو خدمة التوثيق المحسب / المجموعة المتكاملة لنظم المعلومات
Computerized Documentation Service/ Integrated Set of Information Systems
وهي منظومة برمجيات طورتها اليونسكو وعربتها جامعة الدول العربية لتعمل على الحاسبات المصغرة ، لإدارة قواعد البيانات الوراقية (الببليوجرافية)⁽⁴⁾
تم تصميم هذا النظام أساسا لتخزين واسترجاع البيانات غير الرقمية ، ولا يحتاج إلى برمجة خاصة لإنشاء قواعد البيانات ، كما أنه في الوقت نفسه يسمح ببناء عدد غير محدود منها. وقد صمم هذا النظام خصيصا للاستخدام في مجال المكتبات والتوثيق والمعلومات ، وإن كان ذلك لا يمنع من تعميمه للاستخدام في إدارة البيانات من أشكال غير ببليوجرافية كأدلة الأفراد والمؤسسات ، وقوائم المراسلات ، والنصوص الكاملة ، والأرشيف الصحفي وغير ذلك.⁽⁵⁾
ويمثل المختصر CDS الحروف الأولى من اسم القسم المختص بتطوير النظام في اليونسكو ، وهو خدمة التوثيق المحسب Computerized Documentation Services . أما المختصر ISIS فيمثل الحروف الأولى من اسم العائلة التي ينتمى إليها النظام ، وهي المجموعة المتكاملة لنظم المعلومات Integrated Set of Information Systems والتي يرجع الفضل في تطويرها إلى منظمة العمل الدولية (ILO) في أوائل الستينيات.⁽⁶⁾
وظائف المنظومة

يقدم النظام العديد من الوظائف والخدمات الأساسية ، التي يمكن إجمالها فيما يلي :

- 1- بناء قواعد بيانات تحتوى على عناصر البيانات المطلوبة.
- 2- إدخال البيانات.
- 3- التعديل والتفتيح والحذف والإضافة.
- 4- تحديث الملفات آليا.
- 5- البحث والاسترجاع ؛ عبر لغة بحث متقدمة.
- 6- عرض جزء / أو كل من البيانات المخزنة .
- 7- الفرز والطباعة لكل الملف ، أو جزء منه ، أو حقول بعينها...
- 8- معالجة البيانات متعددة اللغات على كافة المستويات (الحقل ، والتسجيلية ، والحقل الفرعي)
- 9- تطوير تطبيقات خاصة بالمستخدم باستخدام لغة برمجة متقدمة.⁽⁷⁾

مزايا النظام ومبررات استخدامه

يلخص الشرجي^(٨) أهم المزايا والمبررات التي جعلت من المكتبات ومراكز المعلومات العربية تستخدم هذه المنظومة ، وعددها فيما يلي :

1- القدرة على معالجة البيانات بعدة لغات ؛ حيث يقوم النظام بمعالجة البيانات بخمس لغات منها العربية والإنجليزية.

2- توفير وثائق النظام بالعربية والإنجليزية ، فهو لا يحتاج إلى برمجة من قبل المستخدم ، لأنه يعتمد مبدأ التخاطب مع المستخدم عبر القوائم التي تتيح له تنفيذ مختلف العمليات دون اللجوء إلى البرمجة أو التطوير.

3- دعم النظام عاميا وعربيا من قبل مؤسستين هامتين ؛ هما : اليونسكو على المستوى الدولي ، ومركز التوثيق والمعلومات بالجامعة العربية على المستوى العربي.

4- إمكانية استخدام النظام مع الشبكات المحلية LANS ، حيث يمكن في مقدور عدة مستخدمين داخل المؤسسة الواحدة استخدامه ، لعدة أغراض وبشكل متزامن ، مع توفير آلية إغلاق مناسبة عند الحاجة لضمان أمن البيانات وسلامتها.

5- يعمل النظام على الحاسبات المصغرة Micocomputers المتوافقة مع IBM والتي تمتاز بسرعتها وسهولة التعامل معها إذا ما قورنت بالحواسيب الكبيرة ، هذا فضلا عن قلة تكلفتها مما يجعل النظام غير مكلف اقتصاديا ومناسبا للأوضاع الاقتصادية للمكتبات العربية.

ونضيف على ما قدمه الشرجي من ميزات لهذا النظام ما يلي :

1- إمكانات البحث اللامحدود على حقل بعينه ، أو كلمة داخل الحقل ، أو كل التسجيلة.

2- إمكانيات الطباعة للتسجيلات الكاملة ، أو لجزء منها ، سواء مفروزة أم لا .

3- دعم هذه المنظومة للمعايير الدولية المقننة أعطاها ميزة لا حد لها ، وتتمثل هذه المعايير في الشكل الاتصالي المشترك (ش. أ. م. : CCF) أو قواعد الفهرسة (قاف 2 : AACR2) مما يسهم في تفعيل التعاون على اختلاف المستويات ، وطنيا وإقليميا ودوليا ، وذلك من خلال تبادل التسجيلات المقننة ، الببليوجرافية منها أو غير الببليوجرافية.^(٩)

4- أضافت الإصدارة الأخيرة لويندوز WINISIS العديد من المزايا ، سواء في إمكانية التكامل واستخدام وظيفة (تعدد المهام Multi Tasking) ، والاسترجاع والطباعة ... والجوانب التفاعلية مع البرنامج ، هذا فضلا عن واجهة النظام المتطورة.

3 -- المبحث الثالث : دليل الحقول

تقدم فيما يلي الوصف التفصيلي لهذه الحقول ، حقلًا بحقل ، عارضين عن كل حقل البيانات التالية (التاج ، اسم الحقل ، سماته ، الغرض منه ، وقواعد الإدخال ، هذا فضلا عن الأمثلة والنماذج)

جدول تعريف الحقول (FDT)

يقدم الجدول التالي هيكل التسجيلة البليوجرافية أو ما نسميه جدول تعريف الحقول لقاعدة بيانات أعضاء الجمعية المصرية للمعلومات والمكتبات (SOC)

جدول (1-2) جدول تعريف الحقول
(SOC.FDT)

التاج	اسم الحقل	الطول	النوع	الحقول الفرعية
300	الاسم [رباعي]	150	X	1245
430	العنوان الدائم	200	X	123456
442	تاريخ آخر اشتراك	30	X	12
810	المؤهلات	500	X	1234
821	العمل الحالي	500	X	123
990	رقم العضوية	15	X	---
991	المكتب الفرعي	2	X	---

300	الاسم	---
-----	-------	-----

الصيغة العامة

300 - الاسم : 1^الاسم (رباعي) 2^اللقب العلمي 4^تاريخ الميلاد 5^محل الميلاد
السمات

إجبارى (فيما عدا تاريخ الميلاد ومحل الميلاد)

غير متكرر

مقسم لحقول فرعية

1^الاسم (رباعي)

2^اللقب العلمي

4^تاريخ الميلاد

5^محل الميلاد

10

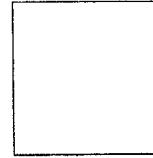
10

و ربا

الفرعي

2. سید

ليس أخصائية	٨]أخصائي مكتبات
ليس أخصائي أول مكتبات	٨]أخصائي مكتبات أول
ليس أخصائي ثاني مكتبات	٨]أخصائي مكتبات ثان
	٨]أخصائي معلومات
	٨]أخصائي وثائق
ليس موجهة	٨]موجه مكتبات
ليس مشرفة	٨]مشرف نشاط مكتبة
ليس مديرة	٨]مدير مركز معلومات
	٨]نائب مدير مكتبة
	٨]مساعد أخصائي مكتبات



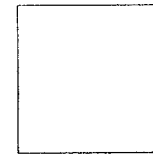
سجل تاريخ الميلاد في الشكل المقنن (ISO). أي في مجموعة من 8 ثمان تمثيلات رقمية (YYYYMMDD)، حيث يتكون من 4 تمثيلات للسنة، وتتبع بتمثيلتين للشهر، وتمثيلتين لليوم.

يوم	شهر	سنة
DD	MM	YYYY
00	00	1968
00	10	1968
19	10	1968

معلوم السنة (1968)

معلوم السنة والشهر - أكتوبر 1968

معلوم السنة والشهر واليوم



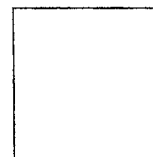
سجل محل الميلاد في الحقل الفرعي 5، متبعا القاعردة العامة من العام

إلى الخاص.

أمثلة

٨]البحيرة، أبوحمص

4^٨ كفر الشيخ ، سيدى سالم



إذا لم يتوفر بيان المحافظة ، سجل محل الميلاد مباشرة فى الحقل

الفرعي 4.

أمثلة

4^٨ أبو حمص

4^٨ سيدى سالم

430 -- العنوان الدائم

الصيغة العامة

430 - العنوان الدائم : 1^٨ العنوان 2^٨ هاتف المنزل 4^٨ هاتف العمل 4^٨ الفاكس 5^٨ البريد

الالكتروني 6^٨ صندوق البريد

السمات

إجبارى (فيما عدا الهواتف والفاكس وصندوق البريد)

غير متكرر

مقسم لحقول فرعية

1^٨ العنوان

2^٨ هاتف المنزل

3^٨ هاتف العمل

4^٨ الفاكس

5^٨ البريد الالكتروني

6^٨ صندوق البريد

مختلط

طوله الأقصى : 200

الغرض

يستخدم هذا الحقل لتسجيل العنوان الدائم للعضو ، ومختلف البيانات التي يتم من خلالها الاتصال به ، أو مراسلته ، كأرقام الهواتف للمنزل والعمل ، والفاكس والبريد الإلكتروني ، هذا فضلا عن عنوان المراسلة وصندوق البريد.

قواعد الإدخال

سجل العنوان الدائم للعضو (عنوان المراسلة) في الحقل الفرعي 1 متبعا القاعدة الذهبية من العام إلى الخاص.

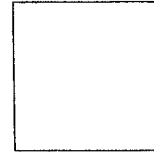
افصل بين أجزاء العنوان بمسافة وشرطة ومسافة (—)

استخدم المختصرات - إن أمكن في العنوان ، مثل (ش : شارع ، م :

مدخل ، ب: بلوك ... الخ)

سجل أرقام الهواتف في الحقليين الفرعيين 2 ، 3 حيث يخصص الحقل الفرعي 2 لهاتف / أو هواتف المنزل ، و الحقل الفرعي 3 لهاتف / أو هواتف العمل.

افصل بين الهاتف والآخر بمسافة وشرطة ومسافة (—) إذا كان هناك أكثر من هاتف للمنزل أو العمل.



افصل بين البريد الإلكتروني والآخر بمسافة وشرطة ومسافة (—)

إذا كان هناك أكثر من بريد إلكتروني لنفس الشخص.

أمثلة

1^ الهرم - حسن محمد - 18 ش عمر بن عبدالعزيز

(في استمارة العضو سجل : 18 ش عمر بن عبد العزيز - حسن محمد - الهرم)

1^ القاهرة - حلون - 26 ش خسرو من شريف

(في استمارة العضو سجل : 26 شارع خسرو متفرع من شارع شريف)

1^ القاهرة - حلون - 26 ش المراغي^ 25570116 — 5550963

(لاحظ هنا رقمان لهاتف المنزل)

1^ القاهرة - حلون - 26 ش المراغي^ 35570116 — 5550963

(لاحظ هنا رقمان لهاتف العمل)

1^ الجيزة - أوسيم - منزل الحاج على مدكور الدالي^ 3791563 (018)

(لاحظ هنا المفتاح بين قوسين)

1^ القاهرة - القصر العيني - 18 ش على فهمي - الدور 5 - شقة 3791563^9 (داخلي

134)

(لاحظ هنا رقم الداخلي بين قوسين)

442 — تاريخ آخر اشتراك

الصيغة العامة

442 - تاريخ آخر اشتراك : 1^ السنة (YYYY) 2^ السنة (YY) / رقم الإيصال (NNNNN)

السمات

إجبارى

غير متكرر

مقسم لحقول فرعية

1^ السنة (YYYY)

2^ السنة (YY) / رقم الإيصال (NNNNN)

مختلط

طوله الأقصى : 200

الغرض

يستخدم هذا الحقل لتسجيل تاريخ آخر اشتراك ، وكذلك رقم إيصال

تسديد الإشتراك.

يفيد هذا الحقل في متابعة اشتراكات الأعضاء ، وسهولة هذه المتابعة.

قواعد الإدخال

سجل تاريخ آخر اشتراك في الحقل الفرعي 1 في 4 تمثيلات للدلالة

على السنة.

سجل رقم الإيصال في الشكل (NNNNN / YY) حيث (YY) للسنة ، و

(NNNNN) هو رقم الإيصال.

مثال

74215/200^12000^

810 -- المؤهلات

الصيغة العامة

810 - المؤهلات : 1^ المؤهل 2^ التخصص 3^ الجامعة 4^ التاريخ

السمات

إجبارى (ما عدا التاريخ)

متكرر

مقسم لحقول فرعية

1^ المؤهل

2^ التخصص

3^ الجامعة

4^ التاريخ

مختلط

طوله الأقصى : 500

الغرض

يستخدم هذا الحقل لتسجيل مؤهل أو مؤهلات العضو ، فضلا عن التخصص والجامعة التي حصل منها العضو على ذلك المؤهل أو تلك المؤهلات.

يفيد هذا الحقل في إعطاء احصاءات عن مؤهلات ، وتحديد انتماءات الأعضاء التخصصية.

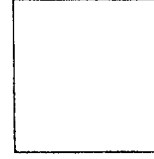
قواعد الإدخال

سجل المؤهل في الحقل الفرعي 1.

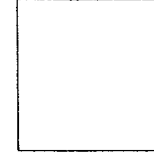
افصل بين المؤهل والآخر بعلامة النسبة (%)

سجل التخصص في الحقل الفرعي 2 ، راع قواعد الإيجاز والتخصص

في هذا الحقل.



سجل اسم الجامعة في الحقل الفرعي 3 ، سجل اسم الجامعة مباشرة
دون ذكر كلمة (جامعة) في حالة ما إذا كانت جامعة مصرية. بينما يفضل كتابة الدولة ثم فاصلة
ثم اسم الجامعة كاملاً في حالة الجامعات العربية والأجنبية.



سجل تاريخ الحصول على المؤهل في الحقل الفرعي 4 في 4 اربع

تمثيلات (YYYY)

أمثلة

1^ ليسانس آداب	1^ ليسانس مكتبات
1^ ليسانس دار العلوم	1^ ليسانس بكالوريوس كيمياء
1^ بكالوريوس علوم	(نظام السنوات الثلاث)
1^ دبلوم تجارة	(نظام السنوات الخمس)
1^ دبلوم فنى صناعي	(دبلوم دراسات عليا)
1^ دبلوم تأهيلي	(في التربية)
1^ دبلوم عام	(في مرحلة الليسانس أو البكالوريوس)
1^ طالب	

2^ عربي	(وليس اللغة العربية)
2^ فارسي	(وليس اللغة الفارسية)
2^ إنجليزي	(وليس اللغة الإنجليزية)
2^ نبات	(وليس علم النبات)
2^ حيوان	(وليس علم الحيوان)
2^ فلسفة	(وليس قسم الفلسفة)

3^ القاهرة	(وليس جامعة القاهرة)
3^ عين شمس	(وليس جامعة عين شمس)
3^ المملكة المتحدة ، جامعة لندن	(وليس لندن)

(وليس وهران)

٣٨ الجزائر ، جامعة وهران

١٨ إلسانس آداب ٢٨ فلسفة ٣٨ عين شمس ٤١٩٨٦% ١٨ دبلوم تأهيلي ٢٨ مكتبات ٣٨ القاهرة ٤١٩٩٢

821 --- العمل الحالي

الصيغة العامة

821 - العمل الحالي : ١٨ الوظيفة ٢٨ جهة العمل ٣٨ التاريخ

السمات

إجبارى (ما عدا التاريخ)

غير متكرر

مقسم لحقول فرعية

١٨ الوظيفة

٢٨ جهة العمل

٣٨ التاريخ

مختلط

طوله الأقصى : 500

الغرض

يستخدم هذا الحقل لتسجيل البيانات المتعلقة بالوظيفة الحالية ، وطبيعتها

وجهة العمل ، وتاريخ الالتحاق بالعمل.

وهو بيان يفيد في تكوين صورة عن العضو ، كما أن جهة العمل يمكن

مراسلته عليها أيضا كقيمة مضافة.

قواعد الإدخال

سجل مسمى الوظيفة في الحقل الفرعي 1 ، متبعا نفس القاعدة المتبعة

في اللقب العلمي (الحقل الفرعي 2 من الحقل 300)

اتبع القواعد نفسها المستخدمة لكتابة القبل العلمي في الحقل 300.

سجل جهة عمل العضو في الحقل الفرعي 2 متبعا في ذلك القاعدة

العامة من العام إلى الخاص.

افصل بين أجزاء جهة العمل بمسافة وفاصلة ومسافة (،)

سجل تاريخ الالتحاق بالعمل في الحقل الفرعي 3 في 4 اربع تمثيلات

(YYYY).

أمثلة

١^٨ أستاذ

١^٨ أستاذ مساعد

١^٨ مدرس

١^٨ مدرس ساعد

١^٨ أخصائي مكتبات

١^٨ أخصائي مكتبات أول

١^٨ أخصائي مكتبات ثان

١^٨ طالب

أستاذ جامعة

وليس أخصائية أو أمين

وليس أخصائي أول مكتبات

وليس أخصائي ثاني مكتبات

٢^٨ جامعة القاهرة ، كلية العلوم ، المكتبة

٢^٨ جامعة القاهرة ، كلية الآداب (فرع بنى سويف) ، المكتبة

٢^٨ رئاسة الوزراء ، مركز معلومات ودعم اتخاذ القرار ، المكتبة

(وليس مكتبة مركز معلومات ودعم اتخاذ القرار برئاسة الوزراء)

٢٨ الجامعة الأمريكية بالقاهرة ، المكتبة

(وليس مكتبة الجامعة الأمريكية)

990 -- رقم العضوية

الصيغة العامة

990 - رقم العضوية : رقم العضوية

السمات

إجباري

غير متكرر

غير مقسم لحقول فرعية

مختلط

طوله الأقصى : 15

الغرض

يستخدم هذا الحقل لتسجيل رقم العضوية وهو بيان مفيد في تتبع عدد

الأعضاء.

رقم العضوية هو رقم مميز مسلسل تعطيه الجمعية لكل عضو جديد ،

ويظل معه طوال فترة تعامله مع الجمعية ، وهو يشبه (ID) للمستعير ، أو رقم التسجيل للمادة في المكتبة.

قواعد الإدخال

سجل رقم العضوية كما هو مسجل على استمارة العضوية .

لاحظ أن رقم العضوية للعضو المنتسب يسبق بالحرف (أ) ثم (/) قبل الرقم.

أمثلة	
215	(عضو عادي)
300/1	(عضو منتسب)
991 --	المكتب الفرعي

الصيغة العامة

991 - المكتب الفرعي : NN (حيث NN هوتقنية المكتب الفرعي)

السمات

إجباري

غير متكرر

غير مقسم لحقول فرعية

رقمي

طوله الأقصى : تمثيلتان

الغرض

يستخدم هذا الحقل لتسجيل المكتب الفرعي التابع للجمعية بالمحافظات ،

والذي من خلاله اشترك العضو الجمعية.

قواعد الإدخال

سجل واحدا من التقنيات ثنائية التمثيلات المبينة فيما يلي ، للدلالة على

المكتب الفرعي.

جدول (2/2) تقنيات المكتب الفرعي

التقنية	المكتب
01	مكتب القاهرة
02	مكتب الإسكندرية
03	مكتب المنوفية
04	مكتب المنصورة
05	مكتب أسيوط
06	مكتب
07	مكتب
08	مكتب
09	مكتب
10	مكتب

ملخص الحقول

نقدم فيما يلي ملخصا للحقول يفيد في حالة المراجعة السريعة للحقول ، والحقول الفرعية لمن أراد ذلك.

جدول (3/2) ملخص الحقول

الاسم [300]	1^ الاسم رباعي 2^ اللقب العلمي 4^ تاريخ الميلاد 5^ محل الميلاد
[810] المؤهل	1^ المؤهل 2^ التخصص 3^ الجامعة 4^ التاريخ
[821] العمل الحالي	1^ الوظيفة 2^ جهة العمل 3^ التاريخ
[430] العنوان الدائم	1^ العنوان الدائم 2^ تليفون المنزل 3^ تليفون العمل 4^ الفاكس 5^ البريد الإلكتروني 6^ صندوق البريد
[990] رقم العضوية	رقم العضوية
[442] تاريخ آخر اشتراك	1^ السنة (YYYY) 2^ السنة (YY)/رقم الإيصال (NNNNN)
[991] المكتب الفرعي	سجل تقنية المكتب الفرعي كالتالي (01 : القاهرة ، 02 : الإسكندرية ، 03 : المنوفية ...)

ملاحظات عامة تتعلق بقاعدة البيانات

لا تترك المسافات إلا بين الكلمات فقط .

لا تضع مسافة قبل أو بعد مؤشر الحقل الفرعي (1^ ، 2^ ، 3^ ...

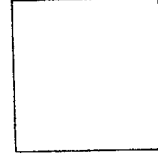
أو 1^ ، 2^ ، 3^ في العربية ، 1^ ، 2^ ، 3^ و 1^ ، 2^ ، 3^ في الإنجليزية)

لاحظ أن علامة (^) تأتي دائما قبل الرقم أو الحرف الذي يليها حسب اتجاه اللغة.

أمثلة

1^ ياسر سالم (صواب)

1 ^ ياسر سالم (خطأ) - لاحظ المسافات

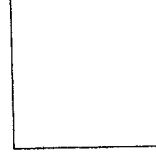


لا ينبغي أن تسبق الفواصل بين الحقول المتكررة ، أو تليها مسافة.

أمثلة

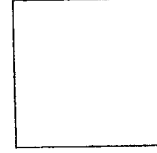
1^اليسانس آداب^2^فلسفة 41986^%1^دبلوم تأهيلي^2^مكتبات^41992^ (مقبول)

1^اليسانس آداب^2^فلسفة 41986^% 1^دبلوم تأهيلي^2^مكتبات^41992^ (مرفوض)



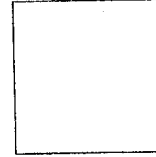
سجل البيانات بنفس ترتيب الحقول الفرعية ، أى أن الحقل الفرعي 1

يسبق الحقل الفرعي 2 ثم 3 وهكذا ... وليس وفقا لاستمارة العضو وترتيبها.



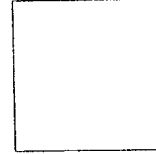
تسجل أسماء المدن والمحافظات والهيئات والشعب والأقسام من العام

إلى الخاص.



الحقول الفرعية غير المعلومة من استمارة العضو ، تترك خالية دون

ذكر مؤشر الحقل الفرعي الخاص به.



لا تضع مسافة بين كلمة (عبد) واسم الجلالة الذي يليها .

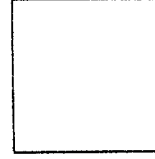
أمثلة

شاكر عبدالله (مقبول)

شاكر عبد الله (مرفوض)

محمد عبدالرحمن (مقبول)

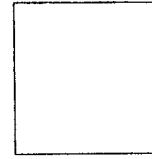
محمد عبد الرحمن (مرفوض)



لا تضع مسافة بعد (أبو) وما يليها.

أمثلة

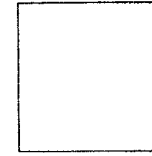
سليم أبوالمجد (مقبول)
سليم ابو المجد (مرفوض)



ضع مسافة بين الأسماء المركبة .

أمثلة

نجم الدين (مقبول)
شمس الدين (مقبول)
أية الله (مقبول)

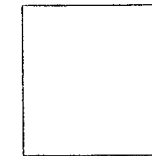


لأستخدم الكشيده الواصلة (—) لمد الكلمات ، ذلك لأن الحاسب

يعتبر الأشكال المختلفة للكلمة نفسها ، كلمات منفصلة .

أمثلة

١^ ياسر سالم (مقبول)
١^ ياسر — سالم (مرفوض)
٢^ مكتبات (مقبول)
٢^ مكتبات — (مرفوض)



سجل الأسماء التاء المربوطة حسب قواعد اللغة العربية المعروفة .

الاسم : _____

الرقم : _____

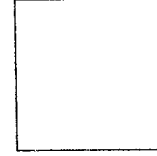
اللقب : _____

المنطقة : _____

الشارع : _____

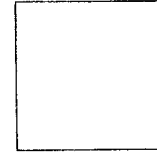
البريد : _____

محمد عودة وليس محمد عودة
الإعدادية وليس الإعدادية



سجل الهمزات حسب قواعد اللغة العربية المعروفة .

آمال وليس آمال
أم المؤمنين وليس أم المؤمنين
أمام المدبح وليس أمام المدبح
إبراهيم إمام وليس إبراهيم إمام



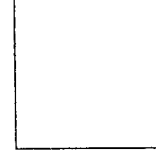
بعض الأخطاء الشائعة

موجه وليس موجهة ، أو موجهة
مكتبات أول وليس أول مكتبات
مكتبات ثاني وليس ثاني مكتبات
أخصائي وليس أخصائي ، أو أخصائية ، أو أمين
الإسكندرية وليس الإسكندرية ، أو الاسكندرية
اجتماع وليس اجتماع

4- المبحث الرابع : البحث في قاعدة البيانات

يتناول هذا المبحث الطرق المختلفة للبحث في قاعدة البيانات ، ومن ثم استثمار هذا البحث فيما بعد سواء بالعرض على شاشة الجهاز ، أو بالطباعة على الطابعة. وتنقسم طرق البحث في قاعدة البيانات والتي قدمها مصمم البرنامج إلى ثلاث طرق : (1) البحث الحر. (2) البحث عن حقل معلوم رقمه (التيجان). (3) البحث بمسميات الحقول .

أولا : البحث الحر



يستخدم هذا النوع من البحث للبحث عن كلمة دون الارتباط بحقل ما.

أمثلة

عائشة

(يسترجع النظام من يدعون "عائشة من الأعضاء ، أو من يقطنون أو يعملون بمنطقة السيدة عائشة...)

القاهرة

(يسترجع النظام خريجي جامعة القاهرة ، وقاطنى القاهرة ، والذين يعملون بالقاهرة ، ...)

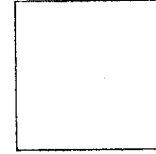
الهرم

الخزرجى

معيد

دبلوم

ثانيا : البحث عن حقل معلوم رقمه (التيجان)



يستخدم هذا النوع من البحث للبحث عن حقل معلوم رقم التاج الخاص به.

أمثلة

1 300 = محمد

[للبحث عن الأعضاء الذين يبدأ اسمهم بمحمد]

1 810 = ليسانس آداب

[للبحث عن الحاصلين على ليسانس آداب]

1 821 = مدرس مساعد

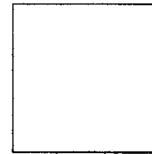
[للبحث عن المدرسين المساعدين بالجامعات]

[للبحث عن القاطنين منطقة الهرم]	1 430 = الهرم
[للبحث عن الأعضاء العاملين بإدارة أسيوط]	1 821 = إدارة أسيوط التعليمية
[للبحث عن العضو رقم 3210]	3210 = 990

جدول (1/4) البحث بأرقام الحقول (التيجان)

الرقم	رقم الحقل	طبيعة البيان
1 300	300^1	الاسم الرباعي
2 300	300^2	اللقب العلمي
1 810	810^1	المؤهل الدراسي
2 810	810^2	التخصص
3 810	810^3	الجامعة التي تخرج منها
1 821	821^1	الوظيفة
2 821	821^2	جهة العمل
1 430	430^1	العنوان
2 430	430^2	تليفون العمل
3 430	430^3	تليفون المنزل
4 430	430^4	الفاكس
990	990	رقم العضوية
991	991	المكتب الذي أشتراك منه
1 442	442^1	تاريخ الاشتراك
2 442	442^2	رقم الإيصال

ثالثًا : البحث بمسميات الحقول .



يستخدم هذا النوع من البحث للبحث عن حقل معلوم تسميته.

أمثلة

اسم = محمد

[للبحث عن الأعضاء الذين يبدأ أسمهم بمحمد]

مؤهل = ليسانس آداب

[للبحث عن الحاصلين على ليسانس آداب]

وظيفة = مدرس مساعد

[للبحث عن المدرسين المساعدين بالجامعات]

عنوان = الهرم
 للبحث عن القاطنين منطقة الهرم
 جهة = إدارة أسبوط التعليمية
 للبحث عن الأعضاء العاملين بإدارة أسبوط
 رقم = 3210
 للبحث عن العضو رقم 3210

جدول (2/4) البحث بمسميات الحقول

مسمى الحقل	رقم الحقل	طبيعة البيان
الاسم	300^1	الاسم الرباعي
لقب	300^2	اللقب العلمي
مؤهل	810^1	المؤهل الدراسي
تخصص	810^2	التخصص
جامعة	810^3	الجامعة التي تخرج منها
وظيفة	821^1	الوظيفة
جهة	821^2	جهة العمل
عنوان	430^1	العنوان
تليفون ع	430^2	تليفون العمل
تليفون م	430^3	تليفون المنزل
فاكس	430^4	الفاكس
رقم	990	رقم العضوية
مكتب	991	المكتب الذي أشتراك منه
اشتراك	442^1	تاريخ الاشتراك
إيصال	442^2	رقم الإيصال

5- المبحث الخامس : طباعة التقارير

يتناول هذا المبحث الطرق المختلفة للطباعة من خلال برمجيات CDS/ISIS والتي من خلالها يمكن طباعة كل التسجيلات ، أو قسم من قاعدة البيانات ، سواء كان هذا القسم عددا من التسجيلات المتتالية ، أو على أساس بحث سبق إجراءه.

أولا : طباعة التسجيلات كلها :

يتم ذلك لأغراض طباعة الدليل الشامل للأعضاء ، سواء للمراجعة الشاملة ، أو لإنتاج دليل الأعضاء في شكل قابل للنشر .

ثانيا : طباعة عدد من التسجيلات المتتالية :

يتم ذلك لأغراض المراجعة ؛ حيث يتم طباعة التسجيلات من 1-500 ، ثم من 501-1000 وهكذا .

ثالثا : طباعة عدد من التسجيلات كناتج بحث سبق إجراؤه :

يتم ذلك بناءً على بحث تم إجراؤه من قبل ، حيث يتم تخزين استيراتيكية البحث في ملف ، يسمى <ملف الحفظ> يتم الاستعانة به في عملية الطباعة فيما بعد.

رابعا : طباعة حقول بعينها

يتم ذلك حين نريد طباعة حقل بعينه ، أو مجموعة حقول بعينها وليس التسجيلة كلها ؛ حيث يمكن طباعة قوائم متنوعة ؛ على سبيل المثال قائمة بأسماء الأعضاء مرتبة هجائيا ، أو قائمة بأسماء الأعضاء وجهات عملهم مرتبة حسب جهات العمل ... الخ.

خامسا : نماذج المخرجات

فيما يلي العديد من النماذج لمخرجات قاعدة البيانات .

شكل (1/5) نموذج لطباعة تسجيلات كاملة وفقا لتيجان الحقول

(1)

300 : 1^ زيزى أحمد خليل 2^ أخصائى مكتبات 5^ 419491009 قنا
430 : 1^ سوهاج - مدينة ناصر - عمارة 27 - الدور الثاني - شقة 4
810 : 1^ دبلوم فنى 41969
821 : 1^ أخصائى مكتبات 2^ مدرسة ناصر ع بنات
990 : 58/أ

(2)

300 : 1^ منى إبراهيم الماحى 2^ أخصائى مكتبات 5^ 419590609 بورسعيد
430 : 1^ بورسعيد - 18 ش طنطا و الجمهورية
810 : 1^ دبلوم تجارة 41977
821 : 1^ أخصائى مكتبات 2^ بورسعيد , مدرسة الفتح الابتدائية
990 : 59/أ

(3)

300 : 1^ ثريا عبدالغنى سيد محمد 2^ موجه مكتبات 5^ 41944 أسوان
430 : 1^ أسوان - ش سعد زغلول - عمارة مجلس المدينة بجوار مصنع الثلج - شقة 41
810 : 1^ دبلوم معلمين 41963
821 : 1^ موجه مكتبات 2^ إدارة أسوان التعليمية
990 : 60/أ

جدول (2/5) نموذج لطباعة بعض الحقول مرتبة بأرقام العضوية

الاسم	رقم العضوية	رقم التسجيل
السيد محمود الشنيطي	1	2874
محمد المصرى عثمان	2	2875
عبدالستار عبدالحق الحلوجى	3	2876
شعبان عبدالعزيز خليفة	4	2877
سعد محمد الهجرسى	5	2878
محمد فتحى عبدالهادى	6	2879
فتحى عثمان السيد أبو النجا	7	2880
حسن محمد عبدالشافى	8	2881
أبو الفتوح حامد عودة	9	2882
محمود عباس حموده	10	2883
أمنية محمد رشاد عامر	11	2884
إبتهاج محمد حسن	12	2885
أحمد رمضان محمد رمضان	13	2886
أحمد ماجد خالد	14	2887
أحمد محمد قطب الشاهد	15	2888
إسماعيل الليثى رضوان	16	2889
إسماعيل عبدالحكم بكر	17	2890
إسماعيل عبدالغنى محمد طه	18	2891
السيد على محمد الطوانسى	19	2892
ألفت هانم عبدالرحمن السيد	20	2893

جدول (3/5) نموذج لطباعة بعض الحقوق مرتبة بأسماء الأعضاء

الاسم	رقم العضوية	رقم التسجيل
MARTHA ANNE PLETTNER	1144	2263
إيتهاج ظريف راغب	1862	1705
إيتهاج عبدالستار أحمد فراج	1860	1703
إيتهاج محمد كمال الأزهرى	1516	1496
إبراهيم أحمد حسين أحمد	3315	4496
إبراهيم أحمد محمد بلول	44/أ	0685
إبراهيم أحمد مصطفى عسكر	1067	2241
إبراهيم الوصيف إبراهيم	2006	3247
إبراهيم حسن صقر	1503	1483
إبراهيم حسن محمد	1079	1177
إبراهيم دسوقي البندارى	1132	1580
إبراهيم رشاد جمعة إبراهيم	2467	0745
إبراهيم زكى متولى سيد أحمد	484/أ	3677
إبراهيم سعد محمد سعد جاويش	2014	2677
إبراهيم سعد يوسف	10/أ	0652

جدول (4/5) نموذج لطباعة المصقات البريدية للأعضاء

آمال أحمد حسن عيسى ومبارك-الغصنة ش البحيرة	آمال إبراهيم السيد إبراهيم كفر الشيخ - بلطيم - المساكن الشعبية - عمارة 31	آمال راشد محمد نوير ميدان الحجاز - 34 شارع عبدالرحمن الراقعي
آمال أحمد متولى الشرابية - عزبة الورد - 38ش جنينة الورد	آمال إبراهيم خليفة المنصورة - عمارة الشيخ حسانين - شقة 19	آمال رشاد أحمد 9 ش محمد محمود عزت بجوار مستشفى سان بيتر
آمال أحمد محمد دويدار ممصر القديمة - 4ش المرحومي	آمال بيومي سليمان مرعى روض الفرج - 109ش-القاهرة عبيد - أمام كومبانية المياه	آمال زكى عبدالوهاب عبدالغفار ديروط - ش أحمد ماهر
آمال إبراهيم إبراهيم درويش دقهلية - دكرنس - ميت النحال	آمال جورج خلف الترعةالبولاقية - العطار-شبرا - 5 ح جرجس كامل	آمال سعد عثمان محمد نصر طنطا - 72 ش سعيد بجوار نقطة قحافة - أمام صيدلية خليل
آمال حسين مراد السماحي المعادي - 75 ش 104	آمال حسن محمد خضر منيل الروضة - 8ش سعيد ذو الفقار	آمال سعيد حجازى إبراهيم شبرا البلد - مساكن الجوت - عمارة 7 مدخل ب - شقة 10
آمال كمال عبدالرحمن مصر الجديدة - 53 ش عبدالعزيز فهمي	آمال شحاتة يوسف مدينة الأندلس - 8ش-الهرم ذهنى	آمال سليم عبدالعزيز المسلمي الشرقية - أبوحماد

- 1- لمزيد من التفصيل عن قواعد البيانات ، انظر :
 --- مجدى محمد أبو العطا . المرجع الأساسي لقاعدة البيانات Dbase IV . ط2 . القاهرة : العربية
 لعلوم الحاسب ، [1993] . 3مج . (تيسير علوم الحاسب)
 --- على محمد مملول . استخدام قاعدة البيانات 4 ومنتج التطبيقات : إصدار بورلاند 1.5 ؛ مراجعة
 وتقديم محمد صلاح الدين عباس . ط2 . القاهرة : دار الكتب العلمية للنشر والتوزيع ، 1993 . 397ص.
 2- لمزيد من التفصيل عن التيجان ومؤشرات الحقول الفرعية ، والأشكال ، انظر :
 --- دي لورو، آني . دليل إنشاء وإدارة قواعد البيانات البيوجرافية ؛ تعريب محمد سالم ؛ مراجعة وتقديم
 مصطفى حسام الدين ، ويسرية عبدالحليم زايد . ط1 . القاهرة : الدار المصرية اللبنانية ، 1996 .
 208ص.
 -- Buxton, Andrew and Alan Hopkinson. The CDS/ISIS Handbook.-
 London: The Library Association, 1994. 178p.
 -- Gachie, Isabelle ad Louis Lohle-Tart, Handling CDS-ISIS :
 Learning the Basic Notation of the CDS-ISIS Information
 Retrieval System version 3.0.- Paris: UNESCO, 1992.
 3- دي لورو، آني . مصدر سابق ، ص15.
 4- تندرج هذه المنظومة تحت مظلة ما نسميه "نظم استرجاع المعلومات IRS ، وهي إحدى التطورات لنظم
 إدارة قواعد البيانات DBMS والتي تستخدم أساسا لبناء وتطوير قواعد البيانات Data Bases
 سواء أكانت ببيوجرافية أو غير ببيوجرافية. لمزيد من التفصيل ، انظر : دي لورو، آني . مصدر سابق ،
 ص37 وما بعدها.
 5- يونس أحمد إسماعيل الخاروف . تقييم استخدام نظام CDS/ISIS في المكتبات ومراكز المعلومات في
 الأردن من وجهة نظر مشغلي النظام . - عمان : مؤسسة عبد الحميد شومان ، 1996 . ص24.
 6- المصدر السابق ، ص24 ، 25.
 7- جامعة الدول العربية . مركز التوثيق والمعلومات . الدورة التدريبية حول الوظائف الأساسية لنظام
 CDS/ISIS العرب الطبعة 3.03 . القاهرة : المركز ، 1996 . ص4 بتصرف.
 8- نجيب الشربجي . حزمة برمجيات أيسيس العربية للنحواسيب الصغيرة والمصغرة (MINI-MICRO
 CDS/ISIS) . - عمان: جمعية المكتبات الأردنية ، 1991 . ص11.
 9- دي لورو، آني . مصدر سابق ، ص38.

الاستخدام العادل بين الملكية الفكرية وحرية تداول المعلومات: دراسة ميدانية عن خدمات التصوير فى مكتبات جامعة القاهرة . (١)

د. فيدان عمر مسلم

كلية الآداب - قسم المكتبات والوثائق
جامعة القاهرة (فرع بنى سويف)

مقدمة :

ترتبط قضية الاستخدام العادل أو Fair use بمدى إتاحة واستخدام مصادر المعلومات دون المساس بحق المؤلف أو الناشر أو صاحب العمل من الناحية الأدبية أو الفنية أو المادية.

وعلى الرغم من الاهتمام الدولى والعالمى بحق المؤلف وحق الملكية الفكرية منذ زمن طويل، وصدور القوانين المتعددة بهذا الشأن، إلا أن القضية ما زالت مطروحة حتى الآن، بل وأصبحت أكثر تعقيدا وأكثر تشابكا مع ظهور أشكال الأوعية الحديثة، وتوافر شبكات المعلومات التى أتاحت مزيدا من المعلومات ومزيدا من تيسير سبل الاتصال، كل ذلك ساهم بشكل كبير فى عمليات القرصنة والسطو على المؤلفات سواء كانت مسموعة أو مرئية أو إلكترونية .

وبناء عليه فقد خطيت مشكلة الاستخدام العادل بالعديد من المؤتمرات الدولية والمناقشات، من أهمها مؤتمر "الاستخدام العادل" Confu والذي بدأ جلساته فى عام ١٩٩٦ ، وشاركت فيه مائة منظمة تقريبا، وتناول فى تقريره النهائى فى سبتمبر عام ١٩٩٧، مجموعة من الارشادات التى تتعلق بالنقاط الست التالية:

- ١ - الصور الرقمية
- ٢ - التعليم عن بعد
- ٣ - الوسائل التعليمية المتعددة
- ٤ - الإعارة بين المكتبات
- ٥ - نظام حفظ المواد الإلكترونية
- ٦ - خدمة توصيل الوثائق

وكان الغرض من مجموع هذه الإرشادات التعرف على مدى فعاليتها ومدى إمكانية التطبيق العملى لها، كذلك التعرف على مدى الحاجة إلى وضع قواعد جديدة

تتيح الاستفادة الكاملة من مصادر المعلومات مع الحفاظ على حق الإبداع والملكية الفكرية لصاحب العمل .

إن القضية هى كيف تتحقق فكرة الاستخدام العادل Fair use أو الاستخدام القانونى Legal use كما يطلق عليها .. لمصادر المعلومات ، وفى نفس الوقت يتم الحفاظ على الحقوق القانونية للمؤلف، أو بمعنى آخر كيف يتم التوازن بين الملكية الفكرية واحتياجات المجتمع من التبادل الحر للأفكار والمعلومات.

كما أن قضية الاستخدام العادل ترتبط بمجموعة من العناصر التى تؤثر فيها بشكل كبير مثل: الغرض من الاستخدام، وطبيعة المواد المستخدمة، وكم الاستخدام، هذا بالإضافة إلى تأثير الاستخدام على السوق . ولا بد من وضع هذه العناصر فى الاعتبار عند اتخاذ القرار بعدالة الاستخدام وقانونيته .

وتتناول هذه الدراسة مفهوم الاستخدام العادل، نبذة تاريخية عن نشأته وتطوره، ارتباطه بحق الملكية الفكرية، وكيف يتحقق التوازن بين إتاحة مصادر وخدمات المعلومات وبين التشريعات القانونية المرتبطة بحق المؤلف، وقد كانت أولى الموضوعات التى اهتم بها قانون حق المؤلف هى تحديد عمليات النسخ والتصوير والنقل من المصنف لأغراض الاستخدام الشخصى، لذا تناولت الدراسة الميدانية خدمات التصوير بمكتبات جامعة القاهرة للتعرف على لوائحها وشروطها وتعليماتها ، ومدى ما توفره هذه الخدمة من تيسيرات لاستخدام مصادر المعلومات بأشكالها المختلفة دون المساس بحق المؤلف من الناحية الاجتماعية أو الأدبية أو الاقتصادية .

مجال الدراسة وحدودها

تناولت الدراسة خدمات التصوير بمكتبات جامعة القاهرة بما فيها المكتبة المركزية ومكتبات الكليات والبالغ عددها ٢٤ مكتبة، وقد تم اختيار هذه المكتبات للأسباب التالية:

- تعد جامعة القاهرة من أقدم وأعرق الجامعات فى مصر والعالم العربى.
- نشأة مكتبات الجامعة وتاريخها الطويل.

- تغطي مكتبات جامعة القاهرة كل التخصصات العلمية والمجالات الموضوعية المختلفة .

- تنوع فئات المستفيدين من مكتبات الجامعة .

حجم أعداد الطلبة وأعضاء هيئة التدريس والباحثين حيث تحتل جامعة القاهرة المركز الأول بين جامعات مصر .

وقد اعتمدت الدراسة على جانبين الجانب النظري والجانب الميداني أما الجانب النظري فقد ركز على استعراض ما كتب عن الاستخدام العادل، مفهومه، ونشأته، وارتباطه بأشكال الأوعية التقليدية والحديثة، العوامل التي أثرت على تناول واستخدام مصادر المعلومات ، وذلك من خلال القراءة النظرية لأدب الموضوع، أما الجانب الميداني فقد تناول خدمات التصوير في مكتبات جامعة القاهرة، واعتمدت الدراسة في جمع البيانات على قائمة المراجعة والمقابلات الشخصية .

كما اشتملت الدراسة على محاور أساسية أهمها:

- ماذا يعني الاستخدام العادل Fair use ؟
- الاستخدام العادل: نبذه تاريخية .
- العوامل التي تؤثر على الاستخدام العادل .
- لماذا تدعو الحاجة إلى إرشادات خاصة بالاستخدام العادل.
- إرشادات مؤتمر الاستخدام العادل confu وقانونيتها .
- الإرشادات الخاصة بالنسخ والتصوير .
- قانون حق المؤلف وحق الملكية الفكرية .
- دور مصر في الحفاظ على حق المؤلف .
- خدمات التصوير في مكتبات جامعة القاهرة .

كما انتهت الدراسة إلى مجموعة من النتائج والتوصيات .

ماذا يعني "الاستخدام العادل" أو Fair use ؟

تعددت المصطلحات المستخدمة للتعبير عن الاستخدام العادل، فأحيانا يستخدم مصطلح Legal use أى الاستخدام القانوني، وأحيانا أخرى يستخدم Fair dealing بمعنى التعامل العادل^(١)، ولكن المصطلح الأكثر شيوعا واستخداما هو Fair use^(٢)

حيث استخدم فى كثير من المقالات والكتابات كما أطلق على أهم المؤتمرات التى ناقشت مجموعة الإرشادات الخاصة بالاستخدام العادل وهو مؤتمر Confu وتعى Conference On Fair Use ، وقد اختلفت الآراء بالنسبة للترجمة المطروحة فى هذه الدراسة فهناك الرأى القانونى بتفضيل مصطلح الاستخدام المشروع لأن القضية تستند إلى شق قانونى.

ويرى د. شعبان خليفة ترجمة المصطلح إلى "الاستخدام المعتدل". ولأغراض هذه الدراسة ترى الباحثة استخدام مصطلح "الاستخدام العادل" فكلمة العادل تأتى من العدل والعدالة وهما أمران يستندان إلى الناحية القانونية وهو ما يوضح ويفسر المقصود من المصطلح .

والاستخدام العادل هو القيود الواردة على الحقوق القاصرة على الحائزين على حقوق التأليف والنشر copyright owners حيث يسمح باستخدامات معقولة، ومرغوب فيها اجتماعيا للمصنفات المتمتعة بحق المؤلف دون إذن أو تصريح.

ووفقا لما قرره التشريعات والقوانين فإن الاستخدام العادل هو " قاعدة عادلة لها ما يبررها " فهو يسمح بتحاشى التطبيق الصارم للتشريعات الخاصة بحق التأليف والنشر، والتي قد تتسبب أحيانا فى خلق العملية الإبداعية التى جاء القانون مستهدفا رعايتها وتعزيزها.

ويؤدى مبدأ "الاستخدام العادل" دورا هاما فى المجتمع ، حيث يحدد المعايير اللازمة لإيجاد التوازن المناسب بين حق التأليف والنشر وبين مصالح مستخدمى المصنفات أو الأعمال الحائزة على هذا الحق .

وتذكر مارى بى بيتر Marybeth peters بوصفها أمينة سجل حقوق التأليف والنشر فى الولايات المتحدة، أن السياسة الخاصة بحقوق التأليف والنشر، ذات تأثير كبير على الثقافة والتعليم ونشر المعرفة، وكل فرد من أفراد المجتمع مبدع ومستخدم فى نفس الوقت للمصنفات الحائزة على حق المؤلف، وتعد هذه المصنفات الوسيلة التى يتم بها نقل الآراء والأفكار بين الأفراد، من هنا تكمن أهمية قانون حماية حقوق التأليف والنشر لأنه يوازن بين حقوق الملكية الفكرية Intellectual property rights وبين حاجة المجتمع إلى سكان متعلمين، كما أنه

يتيح التدفق الحر للأفكار وهو يخدم بذلك صالح الجمهور العام عن طريق تشجيع المعرفة والتداول الحر للمعلومات^(٤).

كما أن "الاستخدام العادل" هو دفاع عن التجاوزات والتعدييات التى قد تحدث فى حق المؤلف، وهو فى نفس الوقت قيد على الحقوق التى يقتصر التمتع بها على المبدعين، وهو فى النهاية الميزان العادل الذى يضمن حق المؤلف دون المساس بحقوق المستفيدين.

الاستخدام العادل: نبذة تاريخية

لم تكن فكرة الاستخدام العادل مقننة ومحددة فى التشريعات الخاصة بحقوق المؤلف خلال المائتى عام الأولى من تاريخ هذه الحقوق فى الولايات المتحدة. علما بأن مبادئ الاستخدام العادل بدأت تظهر وتتطور منذ أواسط القرن التاسع عشر، حين قام المشرعون والقضاة بتحليل مئات الوقائع التى وردت فى ادعاءات معينة بشأن انتهاكات لحقوق التأليف والنشر، وراحوا يزنون هذه الادعاءات فى ضوء أهداف المجتمع واحتياجاته. ووضعت المعايير التى تقيم الاستخدامات المختلفة.

والحق أن "الاستخدام العادل" جاء كصمام الأمان لحقوق التأليف والنشر، وحسبما جرى فى المحاكم فقد جاء بمثابة امتياز privilege منح لأحد المؤلفين لكى يستفيد دون تصريح من مادة كتاب لمؤلف آخر حائز على حق التأليف والنشر. وقد جاء منح الامتياز مستندا على تحليل كافة الظروف ذات الصلة فى قضية بعينها، مع الأخذ فى الاعتبار لكافة العناصر المركبة فى الوقائع والحقوق المقدمة^(٥).

ويعتمد مبدأ الاستخدام العادل من الناحية التاريخية فى أساسه على تقاليد القانون العام common law tradition وطوال القرنين التاسع عشر والعشرين قام قضاة القانون العام بالتعرف على الحقائق وأبأنوا الحجج والبراهين التى أبدت فكرة الاستعمال الغير مرخص به للمواد المشمولة أو الحائزة على حق الملكية الأدبية والفكرية لأهداف اجتماعية هامة.

ومن قرار تلو قرار وضعت المحاكم مجموعة المبادئ أو "العوامل" التى ينبغى تطبيقها على الأدلة والوقائع قبل اللجوء إلى المحكمة فى كل قضية. وقد اتخذت هذه العوامل فى نهاية الأمر صورة محددة. إلا أنه قد قصد بها فى كل

الأوقات أن تظل قابلة للتكيف والتعديل وأن تكون مرنة وألا تكون مقصورة على شخص أو جماعة بعينها. ومن ثم فإن مبدأ الاستخدام العادل يسمح للمحاكم ويطالبها بتحاى التطبيق الصارم لقانون حقوق الملكية الأدبية والفكرية... وقد نضجت هذه العوامل وكبرت كالملايس الفضفاضة غير المحكمة أو المحبوكة على مرتديها. وأصبحت كالحارس المرافق على طول طريق يؤدى إلى تحليل معين "للاستخدام العادل" ولكنها ليست قواعد قاطعة للكيفية التى يمكن أن يطبق بها هذا الاستخدام .

وقد بدأت مبادئ الاستخدام الأولى والتي لم يكن لها شكل منتظم فى عام ١٨٤١ فى قضية فلسم Folsom ضد مارش March ٠ وفى آخر الأمر جرى ترقيمها وترتيبها بوصفها "عوامل مستقلة" حين بدأت تترك القانون العام وأصبحت جزءا من قانون حق الملكية الأدبية والفكرية الصادر فى عام ١٩٧٦ والتي تنص مادته رقم ١٠٧ على أن "الاستخدام العادل" لمصنف مشمول بحقوق الملكية الأدبية والفكرية Copyrighted work - سواء بطريق الاستساخ أو التسجيل الصوتى أو بأية وسيلة أخرى تنص عليها المادة، لأغراض مثل النقد والتعليق، أو تقرير الأخبار، أو التدريس، (بما فى ذلك النسخ المتعددة للاستخدام فى الفصول الدراسية)، والمنح الدراسية والأبحاث - لا يعد خرقا أو انتهاكا لحقوق الملكية الأدبية والفكرية^(٦).

العوامل التى تؤثر على الاستخدام العادل

ولتحديد ما إذا كان الاستخدام لمصنف ما عادلا أو غير ذلك، فقد نصت التشريعات على أن يراعى فى الاستخدام العوامل الأربعة التالية وهى ما أطلق عليها Four factors وهى:

أولاً: الغرض وطبيعة الاستخدام ، فلا بد أن يكون الاستخدام للأغراض التعليمية التى لا تبغى الربح وألا يكون الاستخدام ذو طبيعة تجارية.

ثانياً : طبيعة العمل المتمتع بحق المؤلف أو حق الملكية الفكرية.

ثالثاً: كم أو حجم الجزء المستخدم ومدى ضخامته بالنسبة للمصنف الحائز على حق المؤلف أو copyright .

رابعاً : تأثير الاستعمال على السوق المحتمل لهذا المصنف وقيمته، وفى حالة المصنف الغير منشور فهذا لا يبطل استخدامه "استخداما عادلا طالما تم اتخاذ قرار الاستعمال فى ضوء العوامل الأربعة السابقة^(٧).

لماذا دعت الحاجة إلى إرشادات خاصة بالاستخدام العادل ؟

وبدلاً من مساهمة العناصر الأربعة السابقة فى تقديم النصح والإرشاد للمعلمين والمربين والعاملين فى مجال المكتبات والمعلومات، إلا أنها لم تقدم الحلول الشافية. "وعلى الرغم من دراية العاملين فى مجال المعلومات وعلمهم بقانون حق المؤلف وكذلك تقييمهم لكل استعمال فى ضوء العوامل الأربعة المعروفة إلا أن هذه المعايير ما زالت تثير كثيراً من الجدل والأسئلة بدلاً من أن تجيب عليها، وهذه الأسئلة هى:

- كيف تطبق العوامل الأربعة فى كل حالة من الحالات التى يواجهها العاملون فى مجال المعلومات وهل هى حدود أم قيود ؟

- ما هو المقدار أو الحجم الذى يعد كبيراً فى حالة الاستعمال؟

- إلى أى مدى يستمر "المعلم" فى إعادة استخدام مصنف منسوخ أصلاً وفقاً لإرشادات الاستخدام العادل .

- إلى أى حد يجب السعى للحصول على تصريح الاستخدام ؟

وتبين التساؤلات المطروحة أن التمييز بين "الاستخدام العادل" وحق المؤلف غير واضح ولم يعرف بدقة ، فلا يوجد حتى الآن عدد معين من الكلمات أو الأسطر أو الملاحظات التى يمكن أخذها فى أمان دون تصريح، علماً بأن الاعتراف بمصدر المادة المشمولة بحق المؤلف لا يكون بديلاً فى بعض الحالات عن الحصول على إذن أو تصريح للاستخدام^(٨).

وقد كان غموض والتباس المعايير القانونية سبباً فى حدوث نوع من الإحباط والتضارب الذى يظهر أحياناً عند التطبيق، كما أن وجود خطوط إرشادية تصف الاستعمالات المسموح بها وتقدم نصائحاً عملياً للمستخدمين فى حالات معينة يعد أمراً ضرورياً وهاماً، لذلك ظهرت مجموعة من الإرشادات المبكرة فى الفترة من

١٩٧٦-١٨١ لترشد وتوضح عمليا الاستخدام العادل ثم تلتها مجموعة إرشادات مؤتمر كونفيو Confu فى الفترة من ١٩٩٦-١٩٩٨ .

إرشادات "الاستخدام العادل" التى سبقت مؤتمر Confu فى الفترة من ١٩٧٦-١٩٨١ نظرا للطبيعة الغامضة للإعفاءات التى يتيحها "الاستخدام العادل" بالإضافة إلى الضغط الشديد الواقع من المجتمع الأكاديمى بغية الحصول على مزيد من الإيضاحات المتعلقة بالاستخدام، فقد حثت اللجنة القضائية الناشرين والمؤلفين ورجال التربية والتعليم أثناء نظر الكونجرس لقانون حقوق الملكية الأدبية لعام ١٩٧٦ على الموافقة على تقديم تفسير "للاستخدام العادل" يمكن أن يوفر إرشادات محددة يستطيع رجال التعليم أن يتبنوها وأن يكونوا واثقين بشكل مقبول بأنهم لن يكونوا فى جانب المنتهكين لقانون حق المؤلف Copyright law . ونتيجة لذلك وضعت أربعة مجموعات من الإرشادات للمؤسسات التعليمية والمكتبات، وتمت الموافقة عليها فى أواخر السبعينات وأوائل الثمانينات، وذلك لمواجهة تحديات تكنولوجيا تلك الفترة.

وقد تضمنت هذه الإرشادات ما يلى:

- ١ - إرشادات حول النسخ داخل الفصول الدراسية فى المؤسسات التعليمية التى لا تهدف إلى تحقيق الربح.
- ٢ - إرشادات بشأن الاستعمالات التعليمية للمصنفات الموسيقية .
- ٣ - إرشادات بشأن النسخ طبقا للاتفاقات الخاصة بالإعارة بين المكتبات .
- ٤ - إرشادات بشأن تسجيل البرامج الإذاعية للأغراض التعليمية^(١).

ورغم أن التجربة قد دلت على أن أيا من هذه الإرشادات المتقدمة لم تلائم "تماما" كافة الاستعمالات، إلا أنها قدمت بعض المساعدات العملية للمدرسين والباحثين وغيرهم من المشتغلين بالأنشطة التعليمية والعاملين فى مجال المكتبات. ومما لا شك فيه فإن ظهور النشر الإلكتروني Electronic publishing والتوزيع بنظام الشبكات network distribution قد أثار قضايا جديدة وتحديات لم تستطع

الإرشادات القائمة مواجهتها، مما أدى إلى ظهور مجموعة جديدة من الإرشادات التى أصدرها مؤتمر الاستخدام العادل Confu فى الفترة من ١٩٩٦-١٩٩٨ .
إرشادات مؤتمر "الاستخدام العادل" Confu فى الفترة من ١٩٩٦ - ١٩٩٨ .
ولمواكبة التحديات الجديدة، وظهرت تكنولوجيات حديثة لم تكن موجودة فيما قبل، ولمعالجة القصور الواضح فى الإرشادات السابقة، عالج مؤتمر Confu الموضوعات الست التالية:

١ - الصور الرقمية Digital Image

وضعت مجموعة من الإرشادات الخاصة باستخدام الصور الرقمية ولكن هذه الإرشادات كانت تفتقد إلى الإجماع حول ما إذا كانت عملية ونفى بالغرض أم لا.

٢ - التعليم عن بعد Distance Learning

روعى فى إرشادات التعليم عن بعد أن تكون لغرض الأداء والعرض فى وقت حقيقى. وقد لقيت الإرشادات معارضة من قبل المعنيين بالأداء المتزامن والخاص بالتعلم عن بعد من خلال شبكة الكمبيوتر .

٣ - الوسائط التعليمية المتعددة Educational Multimedia

استندت الإرشادات إلى عمل بدأت من قبل مراكز الإعلام التابعة لاتحاد الكليات والجامعات وضمنت فى التقرير الختامى مع اقتراح بأن يكون استعمالها لمدة عام واحد، وما زالت موضوعاً للمناقشة بين المؤيدين لحقوق أصحاب المصنفات الحائزة على حق الملكية الأدبية والفكرية وبين المؤيدين لحقوق المستفيدين.

٤ - نظم الحفظ الإلكترونية Electronic Reserve Systems

لم تحظ إرشادات هذا الموضوع بالقبول على نطاق واسع ولهذا لم تدرج فى التقرير الختامى للمؤتمر .

٥ - تبادل الإعارة بين المكتبات وتوصيل الوثائق :

Interlibrary Loan and Document Delivery.

لم توضع أى إرشادات تخص تسليم الوثائق الرقمية، فقد رأى المؤتمر أنه من السابق لأوانه أن يفعل ذلك .

٦ - استعمال برامج الكمبيوتر فى المكتبات Computer Software in Libraries

لم توضع إرشادات لهذا الموضوع، وما صدر كان بيان بخصوص تطبيقات محددة لقواعد عامة، وقد أدرج البيان فى التقرير الختامى^(١٠).

بعد هذا العرض الموجز لنشأة وتطور الإرشادات الخاصة بالاستخدام العادل وهناك بعض التساؤلات التى تطرح نفسها بالنسبة لهذه الإرشادات وهى:

- هل الإرشادات السابق الإشارة إليها قانون؟

من الواضح أن الإرشادات التى سبق الإشارة إليها ليست قانون وإنما هى نظم ونصائح عملية لتطبيقها واستخدامها فى حالات معينة، كما أنها تعتبر معايير يمكن من خلالها أن تصدر حكماً أو نقرر سياسة أو أسلوب عمل، وهى تساعد مستخدمها على إصدار أحكام سليمة تجاه قضايا معينة .

- هل الإرشادات تعد مرفأً "آمنًا"؟

من الناحية القانونية لا تستطيع الإرشادات أن تقدم حصانة أو استثناءً مطلقاً من الدعوى المدنية لأنها لا تتمتع بقوة القانون، ولكن لأن كثير من الهيئات الحائزة على حقوق الملكية الأدبية قد اشتركت فى إقرار هذه الإرشادات والتصديق عليها، فقد اتفقت على أن اتباع الإرشادات إنما يزود المستعملين بمرفأً آمن من الدعاوى المدنية والتى قد ترفع ضدهم بسبب انتهاك حقوق الملكية الأدبية أو الفكرية .

- هل الإرشادات نفسها تتمتع بحقوق الملكية الأدبية؟

فى إحدى اجتماعات مؤتمر "الاستخدام العادل" Confu ، احتج بعض مستخدمى الإرشادات بأنه لا يمكن إعداد نسخ منها لأنها مصنفة تتمتع بحقوق الملكية الأدبية، وقد ناقش المشاركون فى المؤتمر هذه النقطة موضحين بأن أية حماية لحقوق الملكية الأدبية غير مطالب بها من قبل أى جهة أو شخص كما أنها

تشجع على استخدام الإرشادات مجانياً، والواضح أن مستخدمى الإرشادات يشجعون على نسخ وتوزيع هذه الإرشادات بدون إذن^(١١).

الإرشادات الخاصة بالنسخ والتصوير

مما سبق يتضح أن الإرشادات التى صدرت بشأن "الاستخدام العادل" قد تناولت العديد من مصادر المعلومات بأشكالها المختلفة ، ونظراً للتطور السريع فى أشكال هذه المصادر، فقد جاءت الإرشادات دائماً لتتمشى والاحتياجات المختلفة لعملية الاستخدام وبدأت أول ما بدأت بإرشادات تخص عمليات التصوير والنسخ باعتبار هذه الفترة هى فترة إزدهار الطباعة ورواج الكتابة .

وكان من أهم هذه الإرشادات :

- إرشادات حول النسخ داخل الفصول الدراسية فى المؤسسات التعليمية التى لا تهدف إلى تحقيق الربح .
- إرشادات بشأن النسخ طبقاً للاتفاقات الخاصة بالإعارة بين المكتبات^(١٢).

وحسبما أشار عدد من رجال القانون والأساتذة الجامعيين إلى أن "واحداً من أكثر القضايا إثارة للبلبل والتعقيد هو مجال النسخ المتعدد لأجل التعليم، وهناك الكثيرون ممن يعملون فى ظل انطباع زائف أنه إذا كان النسخ أو النقل لأغراض تعليمية فإن ذلك فى حد ذاته يعد "استخداماً مشروعاً" وهذا غير صحيح، والحق أن النسخ التعليمى educational copying لابد أن يكون قاصراً على النسخ فى داخل المؤسسات التعليمية التى لا تهدف إلى تحقيق الربح. وحتى فى داخل مثل هذه المؤسسات فمن المهم تحديد المجال أو النطاق السليم للنسخ المتعدد من قبل المدارس والمكتبات^(١٣).

وعند إصدار قانون حق المؤلف copyright act عام ١٩٧٦، كان من الواضح أن الكونجرس يقصد الابتعاد عن حق النسخ أو التصوير الفوتوغرافى فى المكتبات، وقد تمثل ذلك فى المادة رقم ١٠٨ من هذا القانون ، معطياً للتصوير الفوتوغرافى فى المكتبات إعفاءً منفصلاً ومحددًا من القاعدة التى تحظر استنساخ المصنفات الحائزة على حق الملكية الأدبية والفكرية . وترخص المادة ١٠٨

للمكتبات "بعمل نسخة واحدة للاستخدام الخاص لمقالة واحدة مأخوذة من مجموعة أو عدد يصدر بصفة دورية أو جزء صغير من أى مصنف آخر، بشرط ألا يكون النسخ بصفة منتظمة أو مخططة، ولا يسرى هذا الاستثناء على مصنف موسيقي أو مصنف مرسوم أو منقوش أو فيلم سينمائي أو أى عمل سمعي بصري^(١٤).

كما يسمح قانون حق المؤلف للمكتبات بعمل نسخة مصورة بناء على طلب المستفيد، لتصبح هذه النسخة ملكا له فيما بعد . وتمشيا مع قانون الملكية الفكرية وحق المؤلف فإن إرشادات الاستخدام العادل تعطى الحق فى تصوير نسخة واحدة للاستخدام الشخصى، أما فى حالة النسخ المتعددة فلا بد من الحصول على تصريح من صاحب العمل للمواد الحائزة على حق المؤلف.

وهناك العديد من المكتبات التى وضعت لنفسها مجموعة من الإرشادات لتساعدنا فى تطبيق المعايير الخاصة بالتصوير . وفى ظل نظام تبادل الإعارة بين المكتبات قد تحصل المكتبة نيابة عن المستفيد على نسخة مصورة من مقال فى دورية هى غير مشتركة فيها. ويعد عمل نسخة واحدة لمقال فى مجلة أو تصوير جزء صغير من كتاب لعمل دراسة خاصة، أو لاستخدامها لأغراض البحث العلمى " استخداماً عادلاً " كما ينص قانون حق المؤلف على أن تصبح النسخة المصورة ملكا للمستفيد خوفاً من أن تقوم المكتبة المستفيدة بتجميع المقالات ويحل ذلك محل الإشتراك فى الدورية^(١٥).

وهناك تحذير بخصوص الأعمال الحائزة على حق المؤلف وهو عدم استخدام عملية التصوير إلا لأغراض الدراسة الخاصة، والمنح الدراسية، والأبحاث، وإذا قام المستفيد بعمل نسخ مصورة لأغراض أخرى فسيعرضه ذلك لظائلة القانون^(١٦).

ومن الممكن أن تضع كل مكتبة إرشاداتها الخاصة بالتصوير وفقاً لما يلى:

- ١ - نسخة واحدة من المقالة أو فصل واحد من كتاب .
- ٢ - ألا تزيد عدد الصفحات المصورة عن ٥٠ صفحة من مقالة أو من فصل فى كتاب.
- ٣ - مقالة واحدة من دورية أو فصل واحد من كتاب .

٤ - ألا تزيد عدد المقالات عن ثلاث في المجلد الواحد .

ولابد من وضع تحذيرات حق المؤلف وإرشادات التصوير في أماكن التصوير، أو مكتب الإعارة بين المكتبات، أو قسم الإعارة بالمكتبة أو أى مكان آخر لحماية المستفيد كذلك حماية حق المؤلف^(١٧).

حق المؤلف أو حق الملكية الفكرية

مثل كل الأنظمة القانونية نجد أن قانون الملكية الأدبية والفكرية متعدد الأوجه، وقد نشأ تاريخيا بسبب الحاجة إلى حماية المظاهر المادية للجهد الإبداعي مكافئا بهذا الجهد الذى يبذله المفكرون والمبدعون وحشا على مزيد من الإبداع والابتكار^(١٨).

وقد كان لازدهار الطباعة فى العصر الحديث ورواج تجارة الكتب أن انفصل الفكر عن صاحبه، بل وانتشر بالتجوال بين بلدان العالم دون عوائق بالنسبة لتداول وبيع الكتاب. وحفاظا على حق المؤلف فى حماية نتاج أفكاره. أصدرت ملكة إنجلترا فى عام ١٧١٠ قانونا يعطى المؤلف حق الحماية لطبع مؤلفه لمدة ٢١ عاما من تاريخ صدور القانون ... وخلال القرن الثامن عشر امتدت ثقافة "حماية حق المؤلف" إلى دول أوروبية أخرى ... وكانت البداية فى أمريكا عندما أصدرت ولاية ماساشوسيتس "جامعة هارفارد" أول قانون لحماية الملكية الذهنية عام ١٧٨٩ ...^(١٩)

وفى الوقت الحاضر يحمى قانون الملكية الفكرية فى الولايات المتحدة بصفة آلية أعمال الفن، والكتب، وبرمجيات الكمبيوتر، واللوحات، والصور الفوتوغرافية، والتسجيلات الصوتية وتسجيلات الفيديو، ومواقع الشبكات، وما لا نهاية من المصنفات المختلفة .

ولم تعد مثل هذه المصنفات فى حاجة إلى وضع الحرف "C" بداخل دائرة () للدلالة على حيازة المصنف على حق النشر، أو لتسجيل المصنفات لدى المكتب الأمريكى الخاص بحقوق الملكية الأدبية والفكرية وذلك طبقا لقانون الملكية الصادر فى عام ١٩٧٦ ، ١٩٩٩ فى مادتيه أرقام ٤٠١ ، ٤٠٨^(٢٠).

وقد استمر الاهتمام بحقوق الملكية الفكرية ينمو ويتسع خلال القرن التاسع عشر في معظم بلدان أوروبا، كما اتسع مداه ليغطي ليس فقط المصنفات والأعمال الأدبية والفنية بكل أشكالها، ولكن أيضا يشمل النشاط الصناعي والتجاري. وكانت أهم الاتفاقيات الخاصة بحماية الملكية الفكرية في أواخر القرن التاسع عشر هي :

١ - اتفاقية "باريس" التي صدرت عام ١٨٨٣ لحماية الملكية الفكرية في مجال الصناعة.

٢ - اتفاقية "برن" في سويسرا عام ١٨٨٦ وهي الخاصة بكل ما يتعلق بحماية الملكية الفكرية في مجال الفن والأدب ثم الفنون التطبيقية وقد تم تعديلها واستكمالها لتشمل ليس فقط "الكتب، والخطب، والمواظظ" ولكن لتشمل أيضا المصنفات المسرحية، أو الموسيقية، والسينما، والعمارة والنحت والطباعة على الحجر وغيرها^(٢١).

والحقيقة أن قانون حق المؤلف لا يكافئ صاحب العمل لمجرد إنتاج أو إبداع العمل، ولكنه يهدف أيضا إلى تحقيق المنفعة العامة للناس، وهذا يشير إلى أن الغرض النهائي للقانون بجانب حماية الحقوق المادية والاجتماعية، والفكرية للمؤلف، هو توسيع قاعدة المشاركة والمعلومات لجميع أفراد المجتمع وذلك من خلال تحفيز الإبداع وفي نفس الوقت تشجيع تبادل الأفكار بين الناس^(٢٢).

دور مصر في الحفاظ على حق المؤلف

حرصت مصر على مواكبة تطورات قوانين حق المؤلف والملكية الفكرية، وقد ظهر هذا الحرص على المستوى الرسمي والحكومي، وكذلك كان للمنظمات الأهلية دور في هذا الشأن.

وقد أولت السيدة سوزان مبارك حرم رئيس الجمهورية اهتماما خاصا بهذه القضية عندما أعلنت عقب تسلمها أول جائزة تقديرية خاصة تمنحها المنظمة العالمية للملكية الفكرية "وايبو" في جنيف، "أن مصر كانت وما زالت منتجا رئيسيا ولذلك فإن حماية حقوق الملكية الفكرية تمثل جزءا أساسيا من تاريخ وحقيقة مصر ومستقبلها" ...

كما أكدت قرينة الرئيس على أن مصر واحدة من الدول التى تساند - على المستوى الحكومى - إبداعات ومخترعات روادها ومواطنيها فى مجالات الفنون والعلوم والآداب.

وأشارت إلى أن هذه المساندة لها عدة سياسات، من أهمها التشجيع النشط لحماية حقوق الملكية الفكرية من خلال اعتماد قوانين متطورة لها، وتطبيقها بشكل كامل منذ عام ١٩٥٤، كما تم دعم القوانين المصرية الخاصة بالملكية الفكرية من خلال إدارات متخصصة للمساعدة على تطبيق تلك القوانين وحمايتها " (٢٣).

وقد كان لجهود اللجنة الوطنية المصرية لليونسكو بالتعاون مع منظمة اليونسكو دور متميز وذلك من خلال تنظيمها وعقدتها الندوة الوطنية لحماية حقوق المؤلف بالقاهرة، فى الفترة من ١٩-٢٣ يونيو ١٩٩٣، حيث ناقشت الندوة العديد من الموضوعات المتعلقة بحق المؤلف ومن أهمها:

١ - الحماية القانونية لحق المؤلف .

٢ - الحماية الجنائية لحق المؤلف فى القانون المصرى .

٣ - حقوق المؤلف الأجنبى فى مصر .. وغيرها من الموضوعات (٢٤).

كما كان لعقد الندوات والمؤتمرات بالتعاون مع المنظمة العالمية للملكية الفكرية بالقاهرة فى فبراير عام ١٩٩٨، وفى أبريل عام ٢٠٠٠ نقطة انطلاق لمزيد من تكثيف التعاون للبرامج القائمة من أجل حماية حقوق الملكية الفكرية فى مصر... من أجل الاستفادة الاقتصادية والاجتماعية والتنمية الثقافية (٢٥).

ويعد دور المنظمات الأهلية فى مصر حتى الآن فى بدايته حيث سيتم إنشاء منظمة أهلية يطلق عليها "مركز دراسات الملكية الفكرية" هدفها حماية حقوق الملكية الفكرية كما ستسهم المنظمة فى تعميق الوعى الشعبى بأهمية هذه القضية (٢٦).

ومما يؤكد اهتمام مصر بحق المؤلف على المستوى المحلى والدولى انضمامها إلى الاتفاقيات الدولية التالية:

١ - اتفاقية "برن" لحماية المصنفات الأدبية والفنية (وثيقة باريس لعام ١٩٧١)،
والذى بموجبه أصبحت اتفاقية برن نافذة فى مصر اعتباراً من يونيو
عام ١٩٧٧ .

٢ - اتفاقية "جنيف" بشأن حماية منتجى التسجيلات ضد النسخ غير المشروع
لفونوجراماتهم الموقعة فى أكتوبر ١٩٧١، وأصبحت سارية المفعول فى أبريل
١٩٧٨ .

٣ - اتفاقية حماية الدوائر المتكاملة ... الموقعة فى واشنطن عام ١٩٨٩، وانضمت
إليها مصر فى أكتوبر عام ١٩٩٠ .

٤ - كما انضمت مصر إلى اتفاقيتين أخريين وهما:

- إنشاء المنظمة العالمية للملكية الفكرية "وايبو" الموقعة فى جنيف عام
١٩٦٧، وانضمت مصر لها فى أبريل ١٩٧٥ .

- واتفاقية الازدواج الضريبي على حقوق المؤلف الموقعة فى مدريد فى
ديسمبر ١٩٧٩ وانضمت إليها مصر فى أكتوبر ١٩٨١ (٢٧).

ويعد قانون حق المؤلف المصرى رقم ٣٥٤ لسنة ١٩٥٤، من القوانين
الرائدة فى مجال حماية الملكية الفكرية وحق المؤلف، وقد صدر للقانون عدد من
التعديلات لمواكبة التغيرات التكنولوجية الحديثة، مثل قانون ٣٨ لعام ١٩٩٢
والخاص بحماية المصنفات السمعية والسمعية وبرامج الحاسب الآلى.
كذلك قانون رقم ٢٩ لسنة ١٩٩٤ الذى يعتبر مصنفات الحاسب الآلى من
المصنفات الأدبية (٢٨).

"وتعتبر تشريعات حق المؤلف جزءاً لا يتجزأ من أنشطة التعليم والبحث
العلمي، ووظيفة هذه التشريعات حماية المؤلفين، فهي تحمى المصنفات الفنية
باعتبارها شكلاً من أشكال التعبير، ومؤلفو هذه المصنفات هم الذين يتمتعون بتلك
الحماية، فهي تحميهم من قيام آخرين بنسخ أعمالهم ونشرها وبيعها" (٢٩).

ونظراً لاهتمام هذه الدراسة بعمليات النسخ والتصوير من الأعمال
والمصنفات المطبوعة بصفة خاصة، لذا سنطرح بإيجاز المواد التى جاءت فى قانون
حق المؤلف فى مصر بشأن "عمليات النسخ والتصوير".

مادة ١٢- " لا يجوز للمؤلف الذى نشر مصنفه بإحدى الطرق المبينة بالمادة (٦) من هذا القانون أن يمنع أى شخص من عمل نسخة وحيدة من هذا المصنف لاستعماله الشخصى" (٣٠).

مادة ١٣- " لا يجوز للمؤلف بعد نشر المصنف خضر التحليلات والاقباسات القصيرة إذا قصد بها النقد أو المناقشة أو الأخبار ما دامت تشير إلى المصنف واسم المؤلف إذا كان معروفا" (٣١).

مادة ١٧- " فى الكتب الدراسية وفى كتب الأدب والتاريخ والعلوم والفنون يباح:

(أ) نقل مقتطفات قصيرة من المصنفات التى سبق نشرها ... ويجب فى جميع الأحوال أن يذكر بوضوح المصادر المنقول عنها وأسماء المؤلفين" (٣٢).

مما سبق يتضح أن المواد الخاصة بالنسخ فى قانون حق المؤلف قد راعت حقوقه المادية والأدبية والفكرية كما أتاحت فى نفس الوقت حق المستخدم فى الاستعمال المشروع طالما أن عملية النسخ أو النقل تتم وفقا للقانون وفى حدود نسخة واحدة من العمل للاستخدام الشخصى .

وهذا ما توضحه المادة الثانية عشر من القانون ومفادها أنه "إذا قام شخص بعمل نسخة واحدة من مصنف تم نشره وذلك للاستعمال الشخصى فلا يجوز للمؤلف أن يمنعه من ذلك، ومبرر ذلك أن الشخص بعمله هذا لم يضع على المؤلف و الناشر إلا ثمن نسخة واحدة، وهذه خسارة هينة إلى جانب ما للهيئة الاجتماعية من حق (٣٣).

وبعد هذا العرض الموجز لقضية "الاستخدام العادل" وتناولها من الناحية التاريخية والقانونية، والإرشادات التى صدرت بشأنها. تتناول الدراسة خدمات التصوير بمكتبات جامعة القاهرة لتقف على كيفية استخدام هذه الخدمة، والتعرف على التشريعات واللوائح التى تحكمها، بالإضافة إلى التعرف على مدى وعى القائمين على هذه الخدمة بحقوق المؤلف وما هى مساهماتهم فى الحفاظ على حق الملكية الفكرية للمؤلفين وأصحاب الأعمال من خلال تطبيق لوائح وإرشادات لضبط الخدمة، وإتاحتها بطريقة مشروعة وتحقيق فكرة "الاستخدام العادل" فى مكتباتنا، كذلك تحقيق التوازن بين إتاحة مصادر المعلومات دون المساس بحق المؤلف .

يوضح لنا جدول رقم (١) خدمات التصوير فى مكتبات جامعة القاهرة والفئات المستفيدة من هذه الخدمة .

جدول رقم (١)

خدمات التصوير بمكتبات جامعة القاهرة والفئات المستفيدة منها *

م	المكتبة	تقديم خدمات التصوير		الفئات التى تقدم لهم الخدمة			
		نعم	لا	هيئة التدريس	باحثون	طلبة	أخرى
١	المكتبة المركزية	✓		✓	✓	✓	✓
٢	مكتبة كلية الآداب	✓		✓	✓	✓	
٣	مكتبة كلية الحقوق	✓		✓	✓	✓	
٤	مكتبة كلية الاقتصاد	✓		✓	✓	✓	
٥	مكتبة كلية التجارة	✓		✓	✓	✓	
٦	مكتبة كلية دار العلوم	✓		✓	✓	✓	✓
٧	مكتبة كلية الإعلام	✓		✓	✓	✓	
٨	مكتبة كلية الآثار	✓		✓	✓	✓	
٩	مكتبة كلية الدراسات الأفريقية	✓		✓	✓	✓	
١٠	مكتبة كلية الزراعة	✓		✓	✓	✓	
١١	مكتبة كلية الطب البيطرى	✓		✓	✓	✓	
١٢	مكتبة كلية الهندسة	✓		✓	✓	✓	
١٣	مكتبة كلية الطب البشرى	✓		✓	✓	✓	
١٤	مكتبة كلية طب أسنان	✓		✓	✓	✓	
١٥	مكتبة كلية صيدلة	✓		✓	✓	✓	
١٦	مكتبة كلية العلوم	✓		✓	✓	✓	✓
١٧	مكتبة كلية التمريض	✓		✓	✓	✓	
١٨	المعهد القومى للأورام	✓		✓	✓	✓	✓
١٩	معهد الليزر	✓		✓	✓	✓	
٢٠	مكتبة كلية العلاج الطبيعى	✓		✓	✓	✓	
٢١	التحفيظ العمرانى	✓		✓	✓	✓	
٢٢	معهد الإحصاء	✓		✓	✓	✓	
٢٣	معد الدراسات والبحوث التربوية	✓		✓	✓	✓	
٢٤	مركز بحوث التنمية والتخطيط	✓		✓	✓	✓	
	إجمالي	٢٤		٢٤	٢٤	٢٣	١٧

* إجابة السؤال رقم ١/٢ ، ٢/٢ فى قائمة المراجعة .

من الجدول يتضح ما يلى:

- أن خدمات التصوير فى مكتبات جامعة القاهرة من الخدمات الضرورية والهامة، حيث توفرها كل مكتبات الجامعة للمستفيدين منها، سواء أعضاء هيئة التدريس أو الباحثين أو الطلبة، هذا بالإضافة إلى العاملين بالمكتبة .
 - هناك عدد مكتبتان فقط تقدمان هذه الخدمة حتى للمستفيدين من خارج الكلية مثل مكتبة الإعلام ومكتبة معهد الليزر .
 - هناك عدد ١٧ مكتبة من إجمالى عدد ٢٤ مكتبة كلية تقدم خدمات التصوير للعاملين بالمكتبة والكلية ، بينما يبلغ عدد المكتبات التى لا تقدم الخدمة للعاملين بالكلية سبع مكتبات، وأعتقد أنه لا يوجد مبرر لهذا المنع .
 - مما لا شك فيه أن خدمات التصوير فى المكتبة توفر الوقت والجهد للمستفيدين منها كما أنها تتيح استخداما أكثر لأوعية ومصادر المعلومات وذلك فى حالة صغر حجم المجموعات بالمكتبة .
- يتناول الجدول رقم (٢) مسئولى التصوير فى مكتبات جامعة القاهرة، ويوضح ما إذا كانت خدمات التصوير تتم تحت مسئولية المكتبة أم أن هناك جهات أخرى تعنى بهذا الأمر .

جدول رقم (٢)

المسئولون عن خدمات التصوير فى مكتبات جامعة القاهرة *

م	المكتبة	موظف المكتبة	القارئ بنفسه	أخرى
١	المكتبة المركزية	فنى تصوير		
٢	مكتبة كلية الآداب	موظف المكتبة		
٣	مكتبة كلية الحقوق		✓	مطبعة الكلية
٤	مكتبة كلية الاقتصاد	✓		
٥	مكتبة كلية التجارة	✓		
٦	مكتبة كلية دار العلوم		✓	قسم التصوير بالكلية
٧	مكتبة كلية الإعلام	موظف المكتبة		
٨	مكتبة كلية الآثار	فنى تصوير		
٩	معهد كلية الدراسات الأفريقية		✓	موظف من المعهد
١٠	مكتبة كلية الزراعة		✓	رعاية الشباب بالكلية
١١	مكتبة كلية الطب البيطرى	✓		
١٢	مكتبة كلية الهندسة	✓		
١٣	مكتبة كلية الطب البشرى		✓	يتم تأجير المكان
١٤	مكتبة كلية طب أسنان		✓	قطاع خاص بمعرفة الكلية
١٥	مكتبة كلية صيدلة	فنى تصوير		
١٦	مكتبة كلية العلوم	موظف المكتبة		
١٧	مكتبة كلية التمريض		✓	الإدارة المالية بالكلية
١٨	المعهد القومى للأورام		✓	
١٩	معهد الليزر		✓	موظف من خارج المكتبة
٢٠	مكتبة كلية العلاج الطبيعى	✓		
٢١	التحفيظ العمرانى		✓	موظف من خارج المكتبة
٢٢	معهد الإحصاء	✓		
٢٣	معد الدراسات والبحوث التربوية		✓	عامل من الكلية
٢٤	مركز بحوث التنمية والتخطيط			عامل من المركز
	المجموع	١٣		١١
	النسبة المئوية	%٥٤.١٧		%٤٥.٨٣

* إجابة السؤال رقم ٣/٢ فى قائمة المراجعة .

يتضح من الجدول رقم (٢) ما يلى:

- إن مسئولية التصوير فى مكتبات جامعة القاهرة قد تتم تحت إشراف ومسئولية المكتبة نفسها، أو قد تتم تحت إشراف إدارة من خارج المكتبة أو تسند العملية إلى قطاع خاص من خارج المكتبة .
 - أثبتت الدراسة أن هناك عدد ١٣ مكتبة كلية تشرف بنفسها على عمليات التصوير بها، وتخصص لذلك أحد العاملين فيها سواء كان من الفنيين (دبلوم صناعة) أو أحد موظفى المكتبة من حملة الشهادات المتوسطة .
 - أما الإشراف على التصوير من خارج المكتبة والذي يأتى عن طريق الكلية، أو يأتى من خارج الكلية بواسطة القطاع الخاص فقد تمثل ذلك فى عدد ١١ مكتبة، بنسبة مئوية قدرها ٤٥,٨٣% من إجمالى عدد مكتبات الدراسة .
- وهذا يعنى أن الإشراف على عملية التصوير بواسطة المكتبة سيمكنها من وضع الضوابط والإرشادات التى تجعل عملية التصوير مقننة، بينما الإشراف من خارج المكتبة سيعرض عملية التصوير إلى التجاوز فى الاستخدام وخصوصا عندما يتولى العملية القطاع الخاص الذى يهدف إلى الاتجار والربح .
- أما عن السؤال رقم ٤/٢ والخاص بوجود سياسة لخدمات التصوير فى مكتبات جامعة القاهرة، فقد جاءت الإجابات جميعها بالسلب، مما يشير إلى أن مكتباتنا الجامعية ينقصها الكثير من الناحية الإدارية، ومما لا شك فيه فإن وضع سياسة لأى عمل بالمكتبة يساعد دائما فى عمليات التقييم والتطوير وتحسين الأداء، وهذا ما تفتقده كثير من مكتباتنا .

جدول رقم (٣)

التعليمات الإرشادية لخدمات التصوير وكيفية التعريف بها فى مكتبات جامعة القاهرة*

م	المكتبة	إرشادات التصوير				كيفية التعريف بها		
		نعم	لا	شفهيا	لوحة الإعلانات	بجانب ماكينات التصوير	غير معلنة	ملاحظات
١	المكتبة المركزية	✓				✓		
٢	مكتبة كلية الآداب		✓					
٣	مكتبة كلية الحقوق		✓	✓				
٤	مكتبة كلية الاقتصاد	✓			✓	✓		
٥	مكتبة كلية التجارة	✓			✓	✓		
٦	مكتبة كلية دار العلوم	✓		✓				
٧	مكتبة كلية الإعلام		✓	✓				
٨	مكتبة كلية الآثار		✓	✓				
٩	مكتبة كلية الدراسات الأفريقية		✓	✓			✓	
١٠	مكتبة كلية الزراعة		✓	✓				
١١	مكتبة كلية الطب البيطرى		✓	✓				
١٢	مكتبة كلية الهندسة		✓	✓				
١٣	مكتبة كلية الطب البشرى		✓					
١٤	مكتبة كلية طب أسنان	✓			✓			
١٥	مكتبة كلية صيدلة		✓	✓				
١٦	مكتبة كلية العلوم		✓	✓				
١٧	مكتبة كلية التمريض	✓			✓			
١٨	المعهد القومى للأورام	✓			✓			
١٩	معهد الليزر	✓			✓	✓		
٢٠	مكتبة كلية العلاج الطبيعى	✓		✓				
٢١	التحفظ العمرانى		✓					
٢٢	معهد الإحصاء	✓			✓			
٢٣	معد الدراسات والبحوث التربوية		✓	✓				
٢٤	مركز بحوث التنمية والتخطيط	✓			✓			
	إجمالى	١١	١٣	١١	٨	٤	١	
	النسبة %	٤٥,٨٣	٥٤,١٧		٣٣,٣٥	١٦,٦٦	٤,١٦	

* إجابة السؤال رقم ٥/٢ فى قائمة المراجعة .

يشتمل هذا الجدول على نوعين من المعلومات :

أولاً : هل المكتبة تضع إرشادات وتعليمات لعملية التصوير حتى تقدم الخدمة بشكل مناسب ومعايير تتفق وحق الملكية الفكرية، أم أن العملية تتم دون ضوابط أو إرشادات؟

• وبالإجابة على هذا السؤال أوضح الجدول أن هناك عدد ١١ مكتبة كلية تهتم بوضع الإرشادات المناسبة لخدمة التصوير، أى بنسبة مئوية قدرها ٤٥,٨٣% من إجمالى عدد مكاتب الكليات محل الدراسة .

• كما أن هناك فى المقابل عدد ١٣ مكتبة كلية لا تضع أى إرشادات أو تعليمات لخدمة التصوير والعملية تتم بطريقة عشوائية دون ضوابط، وهذا العدد يمثل نسبة مئوية قدرها ٥٤,١٧% أى ما يزيد عن نصف عدد الكليات محل الدراسة .

وهذا يعنى عدم اهتمام مكاتب جامعة القاهرة بوضع الإرشادات المناسبة لخدمات التصوير حتى يسترشد بها المستفيد، مما يتيح استخدام مصادر المعلومات بطريقة مناسبة ووفقاً للقواعد والمعايير .

ثانياً : كيفية التعريف بالإرشادات الخاصة بالتصوير وهل يتم التعريف بها بوسائل الإعلان المختلفة؟ وقد أوضح الجدول ما يلى :

• بلغ عدد المكتبات التى تعلن عن خدمات التصوير بها شفها إحدى عشرة مكتبة، بنسبة مئوية قدرها ٤٥,٨٣% من العدد الكلى لمكاتب جامعة القاهرة، أى ما يقرب من النصف تقريباً .

• أما مكاتب الكليات التى تضع إرشادات التصوير فى لوحة الإعلانات بالمكتبة فقد بلغ عددها ثمانى مكتبات، بنسبة مئوية قدرها ٣٣,٣٣% من إجمالى عدد مكاتب الجامعة .

• هناك أربع مكتبات تضع الإرشادات بجوار ماكينات التصوير لتكون فى متناول يد القارئ وقريبة منه وهى المكتبة المركزية، ومكتبة الاقتصاد، والتجارة، ومكتبة معهد الليزر .

• أما مكتبة معهد الدراسات الأفريقية فليس لديها أى إرشادات ولا تقدم أى نوع من أنواع التعريف .

وهذا يوضح عدم اهتمام مكاتب جامعة القاهرة بالإرشادات الخاصة بالتصوير لتعريف وتوعية المستفيدين بكيفية الاستخدام السليم وحدود هذا الاستخدام.

حيث توضح الإرشادات القواعد والشروط التى يجب مراعاتها بما يكفل حرية الاستخدام من ناحية والحفاظ على حق المؤلف مسن ناحية أخرى .

ويوضح الجدول رقم (٤) مدى معرفة أمناء مكتبات جامعة القاهرة بقانون حق المؤلف وكذلك كيفية وسبل التعريف بالقانون .

جدول رقم (٤)

قانون حق المؤلف وكيفية التعريف به فى مكتبات جامعة القاهرة *

م	المكتبة	مدى معرفة القانون			كيفية التعريف به	
		نعم	لا	شفهيا	لوحة الإعلانات	بجانب ماكينات التصوير
١	المكتبة المركزية		✓			
٢	مكتبة كلية الآداب		✓			
٣	مكتبة كلية الحقوق		✓			
٤	مكتبة كلية الاقتصاد	✓		✓		
٥	مكتبة كلية التجارة	✓		✓		
٦	مكتبة كلية دار العلوم		✓			
٧	مكتبة كلية الإعلام		✓			
٨	مكتبة كلية الآثار	✓		✓		
٩	مكتبة كلية الدراسات الأفريقية		✓			✓
١٠	مكتبة كلية الزراعة		✓			✓
١١	مكتبة كلية الطب البيطرى		✓			✓
١٢	مكتبة كلية الهندسة		✓			
١٣	مكتبة كلية انطب البشرى		✓			
١٤	مكتبة كلية طب أسنان	✓		✓		
١٥	مكتبة كلية صيدلة	✓		✓		
١٦	مكتبة كلية العلوم		✓			✓
١٧	مكتبة كلية التمريض		✓			✓
١٨	المعهد القومى للأورام		✓			
١٩	معهد الليزر		✓			
٢٠	مكتبة كلية العلاج الطبيعى	✓		✓		
٢١	التحفيظ العمرانى	✓		✓		
٢٢	معهد الإحصاء		✓			✓
٢٣	مع الدراسات والبحوث التربوية	✓		✓		
٢٤	مركز بحوث التنمية والتخطيط	✓		✓		
	إجمالي	٩	١٠	٩		٦

* إجابة السؤال رقم ٦/٢ فى قائمة المراجعة .

أسفرت النتائج الخاصة بسؤال قانون "حق المؤلف" ومدى إحاطة أمناء المكتبات ومسئولى خدمات التصوير بهذا القانون عما يلى:

- هناك تسع مكتبات من مكتبات الدراسة يعرف أمتاؤها ما هو قانون حق المؤلف ولكن دون تفاصيل، أى أن نص القانون غير متوافر لديهم، ومعرفته جاءت عن طريق اجتهدهم الشخصى، وبالتالى يقومون بالتعريف به شفها عندما يتلقون سؤالا أو استفسارا عنه، دون القصد بتعريف القارئ به، وكذلك توعيته باستخدام حقه فى التعامل مع مصادر المعلومات المختلفة دون المساس بحقوق المؤلفين .
 - هناك عدد ١٥ مكتبة كلية لا يعرف أمتاؤها شيئا عن قانون حق المؤلف، ويعد هذا عددا كبيرا حيث تصل نسبتهم إلى ٦٢,٥% من إجمالى عدد مكتبات كليات جامعة القاهرة . مما يعنى غياب الوعى لدى أمناء المكتبات بشروط الاستخدام السليم، وبالتالى وجود قصور فى تعريف المستفيد بقواعد "الاستخدام العادل" وشروطه .
 - هناك عدد ٦ مكتبات فقط من إجمالى ٢٤ مكتبة تهتم بوضع ارشادات وتعليمات التصوير، فى أماكن التصوير ، وبجوار الأجهزة حتى يستطيع المستفيد التعرف عليها بسهولة.
- وهذا يؤكد حاجة مكتبات الجامعة إلى مزيد من الاهتمام بتوصيل خدماتها للقارئ بصورة مناسبة والاهتمام بالإرشادات التى توضح كل خدمة .

جدول رقم (٥)

إجراءات التصوير المستخدمة في مكتبات جامعة القاهرة *

م	المكتبة	استمارة بيانات	كتابة جزاءة	تتم عملية التصوير بصورة شفوية	وسائل أخرى
١	المكتبة المركزية	✓			استمارة الاستعارة الداخلية
٢	مكتبة كلية الآداب	✓			
٣	مكتبة كلية الحقوق	✓			
٤	مكتبة كلية الاقتصاد	✓			في حالة تصوير الرسائل الجامعية فقط
٥	مكتبة كلية التجارة	✓			
٦	مكتبة كلية دار العلوم	✓			
٧	مكتبة كلية الإعلام			✓	
٨	مكتبة كلية الآثار			✓	
٩	معهد كلية الدراسات الأفريقية			✓	
١٠	مكتبة كلية الزراعة			✓	
١١	مكتبة كلية الطب البيطري		✓		
١٢	مكتبة كلية الهندسة		✓		
١٣	مكتبة كلية الطب البشري		✓		
١٤	مكتبة كلية طب أسنان		✓		
١٥	مكتبة كلية صيدلة		✓		
١٦	مكتبة كلية العلوم		✓		
١٧	مكتبة كلية التمريض		✓		
١٨	المعهد القومي للأورام			✓	
١٩	معهد الليزر	✓			
٢٠	مكتبة كلية العلاج الطبيعي	✓			
٢١	التحفيظ العمراني		✓		
٢٢	معهد الإحصاء		✓		
٢٣	معد الدراسات والبحوث التربوية		✓		
٢٤	مركز بحوث التنمية والتخطيط	✓			
	المجموع	٩	١٠	٥	
	النسبة المئوية	%٣٧,٥	%٤١,٦٦	%٢٠,٨٤	

* إجابة السؤال رقم ٣ في قائمة المراجعة .

يوضح الجدول رقم ٥ مجموع الإجراءات المستخدمة فى عمليات التصوير فى مكتبات جامعة القاهرة، والتي تتباين بين استخدام استمارة بيانات تضم بيانات بيلوجرافية كافية عن المطبوع أو عن المادة المراد تصويرها مع تحديد عدد الصفحات وعدد النسخ المطلوب تصويرها. أما جزارة البيانات فهي قصاصة يدون عليها عدد الصفحات دون أى بيانات أخرى، أما الإجراءات الشفهية فهي مخاطبة مسئول التصوير وتحديد عدد الصفحات المطلوب تصويرها.

وأيا كانت الوسيلة أو الإجراء المستخدم فقد أوضحت الدراسة أن تسع مكتبات تعتمد فى إجراءات التصوير على النموذج أو الاستمارة المعدة لذلك أى بنسبة مئوية قدرها ٣٧,٥٠% من العدد الكلى لمكتبات الكليات. وهى المكتبة المركزية، ومكتبة كلية الآداب، والحقوق، والاقتصاد والتجارة ودار العلوم والليزر، وكلية العلاج الطبيعى، ومركز بحوث التنمية .

بينما تعتمد عشر مكتبات على استخدام الجزازات فى إجراءات التصوير أى بنسبة مئوية قدرها ٤١,٦٦% من العدد الكلى لمكتبات الكليات، ومعظمها من الكليات العملية مثل كلية الطب البيطرى، والهندسة، والطب البشرى، والأسنان، والصيدلة، والعلوم، والتمريض، والتخطيط العمرانى، والإحصاء، ومعهد الدراسات والبحوث التربوية.

أما استخدام الطريقة الشفهية فتستخدمها ٥ مكتبات وهى مكتبة الإعلام، والآثار، والدراسات الأفريقية، والزراعة والمعهد القومى للأمراض .

وعلى الرغم من أن استخدام استمارة البيانات هى أفضل الطرق لتنظيم خدمة التصوير وتقديمها بالكفاءة المطلوبة، هذا بالإضافة إلى أن هذه الاستمارة يمكن استخدامها فيما بعد لإعداد الإحصائيات المطلوبة عن خدمات التصوير، إلا أن عدد المكتبات التى تستخدم هذه الطريقة يعتبر قليلا بالنسبة لمجموع مكتبات الجامعة .

كما تشير النتائج إلى أن خمس مكتبات تستخدم الطريقة الشفهية في إجراءات التصوير على الرغم من أن هذه الطريقة لا تعطي بيانات دقيقة، وربما تصل البيانات الشفهية خاطئة للقائمين على عملية التصوير مما ينجم عنه عدم تنظيم للعمل، وازدحام في أعداد المستفيدين، وعدم قدرة المكتبة لإعداد تقارير وإحصائيات عن هذه الخدمة .

ويوضح جدول رقم (٦) عدد الصفحات وعدد النسخ التي يتاح تصويرها من الكتب، أو الدوريات، أو الرسائل الجامعية في مكتبات جامعة القاهرة للتعرف على الشروط والقواعد التي تصبط عمليات التصوير ومدى موازنة ذلك مع قانون حق المؤلف وإرشادات "الاستخدام العادل".

جدول رقم (٦)

عدد الصفحات والنسخ المتاح تصويرها من الكتب ، الدوريات ، الرسائل الجامعية ، الكتب المرجعية في مكتبات جامعة القاهرة*

م	المكتبة	الكتب		الدوريات		الرسائل العلمية		الكتب المرجعية	
		ع.ص	النسخ	ع.ص	النسخ	ع.ص	النسخ	ع.ص	النسخ
١	المكتبة المركزية	غير محدد	غير محدد	غير محدد	غير محدد	٢٠	نسخة	غير محدد	غير محدد
٢	مكتبة كلية الآداب	نسخة	نسخة	نسخة	نسخة	٢٠	نسخة	نسخة	نسخة
٣	مكتبة كلية الحقوق	نسخة	نسخة	نسخة	نسخة	غير محدد	نسخة	نسخة	نسخة
٤	مكتبة كلية الاقتصاد	نسخة	نسخة	نسخة	نسخة	٣٠	نسخة	نسخة	نسخة
٥	مكتبة كلية التجارة	نسخة	نسخة	نسخة	نسخة	غير محدد	نسخة	نسخة	نسخة
٦	مكتبة كلية دار العلوم	نسخة	نسخة	نسخة	نسخة	لا يتاح	التصوير	نسخة	نسخة
٧	مكتبة كلية الاعلام	نسخة	نسخة	نسخة	نسخة	غير محدد	غير محدد	نسخة	نسخة
٨	مكتبة كلية الآثار	نسخة	نسخة	نسخة	نسخة	نسخة	نسخة	نسخة	نسخة
٩	مكتبة كلية الدراسات الأفريقية	نسخة	نسخة	نسخة	نسخة	٢٠	نسخة	نسخة	نسخة

* اجابة الأسئلة أرقام ٤، ٥، ٦، ٧ في قائمة المراجعة

تابع جدول رقم (٦)

م	المكتبفة	الكتب		الدورفات		الرسائل العلمفة		الكتب المرجفة	
		ع.ص	النسخ	ع.ص	النسخ	ع.ص	النسخ	ع.ص	النسخ
١٠	مكتبفة كلية الزراعة	"	"	"	"	غير محدد	غير محدد	"	"
١١	مكتبفة كلية الطب البفطرى	"	"	"	"	٢٠ نسخة	"	"	"
١٢	مكتبفة كلية الهندسة	"	"	"	"	غير محدد	غير محدد	"	"
١٣	مكتبفة كلية الطب البشرى	"	"	غير محدد	"	غير محدد	غير محدد	"	"
١٤	مكتبفة كلية طب الأسنان	فصل	"	"	نسخة	١٠ نسخة	"	لا ففاح	التصفر
١٥	مكتبفة كلية الصيدلة	٣٠	"	٣٠	"	١٠	"	"	"
١٦	مكتبفة كلية العلوم	غير محدد	غير محدد	لا ففاح	التصفر	١٠	"	"	"
١٧	مكتبفة كلية التمرفض	"	"	غير محدد	"	١٠	"	غير محدد	غير محدد
١٨	مكتبفة المعهد القومى للأورام	"	"	"	"	١٠	"	"	"
١٩	معهد الففز	٣٠	نسخة	"	"	٢٠	"	٣٠	نسخة
٢٠	كلفة العلاج الطبفى	%١٠	"	"	"	١٠	"	%١٠	"
٢١	معهد التخطيط العمرانى	٢٠	"	مقالة واحدة	"	٢٠	"	لا ففاح	التصفر
٢٢	معهد الاحصاء	٤٠	غير محدد	غير محدد	"	١٤	غير محدد	"	"
٢٣	معهد الدراسات والبفوف الترفوبة	غير محدد	"	"	"	لا ففاح	التصفر	غير محدد	غير محدد
٢٤	مركز بفوف التففمة والتخطيط التكنولوجى	٥/١ الكتب	نسخة	مقالة	"	٢٠	نسخة	٢٠	نسخة

* اءبفة الأسئلة أرقام ٤، ٥، ٦، ٧ فى قائمة المراجعة

يشير الجدول رقم " ٦ " إلى مجموعة من المؤشرات وهى :

- اختلاف وتباين القواعد المتبعة فى تقدير حجم ما يمكن تصويره من الكتب أو الدوريات ، أو الرسائل الجامعية أو مجموعة المراجع بمكتبات جامعة القاهرة .
 - بالنسبة للمكتب هناك ١٧ مكتبة كلية تتيح تصوير أى عدد من صفحات الكتاب ولم تضع أى قيود أو ضوابط لعملية التصوير بينما نجد مكتبات أخرى تحدد فصل واحد من الكتاب مثل مكتبة طب أسنان ، ومكتبات تحدد ثلاثون صفحة من الكتاب مثل مكتبة الصيدلة ومعهد الليزر ، بينما مكتبة معهد الاحصاء تتيح تصوير ٤٠ صفحة من الكتاب ، ومكتب كلية العلاج الطبيعى تحدد ١٠% من حجم صفحات الكتاب ، بينما تحدد مكتبة التخطيط العمرانى ٢٠ صفحة من الكتاب ، ومكتبة مركز بحوث التنمية تتيح ٥/١ الحجم الكلى للكتاب .
 - أما بالنسبة لعدد النسخ المتاحة من الكتب أيضاً فقد اتفقت معظم مكتبات الدراسة وعددها ١٩ مكتبة بنسبة مئوية قدرها ٧٩,١٦% من المجموع الكلى للمكتبات - على اراحة نسخة واحدة فقط للمكتب المراد تصويرها ، بينما اتفقت ست مكتبات على عدم تحديد عدد النسخ وتركها مفتوحة حسب رغبة المستفيد .
- وإن دل هذا الوضع على شئ إنما يدل على عدم الاتفاق بين مكتبات الدراسة على قواعد محددة لضبط عمليات التصوير من الكتب . وهنا سؤال يطرح نفسه على أى أساس حددت هذه المكتبات المعايير التى أوضحها الجدول ومن أين جاءت ؟
- تراوحت اعداد الصفحات المتاح تصويرها من الكتب بين ٢٠ ، ٣٠ ، ٤٠ صفحة بينما تحدد مكتبات أخرى ١٠% من عدد صفحات الكتاب أو خمس الحجم الكلى للكتاب ، أما بالنسبة لعدد النسخ فقد تركت بلا حدود .
- بالنسبة للدوريات اشار الجدول إلى أن عدد ٢٠ مكتبة لا تحدد عدد الصفحات المراد تصويرها من الدوريات ، بينما تتفق مكتبة التخطيط العمرانى ، ومكتبة مركز بحوث التنمية فى تحديد مقالة واحدة من الدوريات بينما مكتبة كلية الصيدلة تحدد تصوير ٣٠ صفحة ، ومكتبة كلية العلوم لاتتيح التصوير من الدوريات .
 - أما عدد النسخ المراد تصويرها فقد اتفقت معظم مكتبات الدراسة وعددها ١٧ مكتبة بتصوير نسخة واحدة فقط من الدوريات ، بينما هناك عدد ٦ مكتبات لا تحدد

عدد النسخ المصورة ، وكما سبق الذكر فمكتبة كلية العلوم لا تتيح التصوير من الدورية على الاطلاق .

• ونظراً لأن الأمر أكثر تحديداً بالنسبة للدورية وأن حاجة المستفيد تتحدد فى أغلب الأحيان فى مقالة أو اثنين من الدورية ، لذلك اتفقت معظم مكتبات الدراسة على إتاحة التصوير من الدورية ، مع عدم تحديد عدد الصفحات أو المقالات وحددت نسخة واحدة من المقالة المراد تصويرها .

• أما الرسائل الجامعية لدرجتى الماجستير والدكتوراه والتى تعد من الأعمال "غير منشورة" فقد تفاوتت عملية التصوير بين الحظر والإتاحة كذلك عدد الصفحات المسموح بها من الرسالة .

فقد رأت ٧ سبع مكتبات إتاحة تصوير ٢٠ صفحة من الرسالة ، وهناك خمس مكتبات لا تحدد عدد الصفحات المسموح تصويرها على الاطلاق وهى الحقوق ، التجارة ، والزراعة ، والهندسة ، والطب البشرى ، وعلى عكس ذلك فإن مكتبات دار العلوم ، والاعلام ، والآثار والدراسات والبحوث التربوية تمنع تماماً التصوير من الرسائل الجامعية ، بينما تتيح كلية الاقتصاد تصوير ٣٠ صفحة ومكتبة معهد الاحصاء تتيح ١٤ صفحة ، ومكتبة مركز التنمية تتيح ٢٠ صفحة.

وإن دل ذلك على شئ إنما يدل على أن عملية حظر التصوير من الرسائل إنما يرجع إلى أنها " أعمال غير منشورة " وهى فى حاجة أكثر لحمايتها وحماية حق المؤلف حتى تنشر .

• أما بالنسبة للمكتبة المرجعية فقد تشابهت نتائج دراستها مع مجموعات الكتب من حيث إتاحة تصوير عدد غير محدد من الصفحات للمرجع الواحد وقد دلت المؤشرات على أن ١٦ مكتبة تتيح التصوير بلا حدود ، بينما اختلفت النتائج فى عمليات الحظر ، فهناك عدد خمس مكتبات لا تتيح التصوير على الاطلاق ، ربما لارتفاع اسعار المراجع والخوف عليها من عمليات التصوير المتكرر التى تصيبها بالتمزق والتلف .

• أما مكتبة الليزر فقد حددت ٣٠ صفحة ، ومكتبة العلاج الطبيعى حددت ١٠% من المرجع ، ومكتبة بحوث التنمية حددت ٢٠ صفحة من المرجع .

• أما عدد النسخ المراد تصويرها من الكتب المرجعية فقد اتفقت معظم المكتبات على تحديد نسخة واحدة وعددها ١٥ مكتبة ، بينما ٤ مكتبات لم تحدد عدد النسخ ، وخمس مكتبات لم تتح التصوير على الاطلاق . وهى مكتبات طب الأسنان ، والصيدلة ، والعلوم ، والتخطيط العمرانى ، والاحصاء .

مما سبق نتبين أن هناك خلافات كبيرة بين مكتبات جامعة القاهرة بالنسبة للقواعد المتبعة فى عمليات التصوير، فهناك بعض المكتبات المتشددة والتى لا تتيح خدمات التصوير بالقدر والأسلوب المناسب مما يؤثر سلباً على مدى إتاحة مصادر المعلومات للمستفيدين ، بينما نجد بعض المكتبات تتيح عملية التصوير بلا حدود أو قيود بما يتعارض وحقوق المؤلف المادية ، والأدبية والاجتماعية .

• إتاحة تصوير أى عدد من النسخ للمقالة الواحدة ، أو لجزء من الكتاب يتعارض وقانون حق المؤلف .

• تحتاج خدمات التصوير فى مكتبات جامعة القاهرة إلى وضع معايير موحدة تلتزم بها المكتبات يراعى فيها عدم الإتاحة المفرطة ، مع مراعاة التوازن بين حقوق المؤلفين وبين الاستخدام العادل أو المشروع للمستفيدين وفقاً للقوانين والارشادات المعمول بها .

• أما بالنسبة لمجموعات المخطوطات والكتب النادرة فى مكتبات جامعة القاهرة^(١٠) فقد اوضحت الدراسة أن عدد ٢٣ مكتبة لا توجد بها هذه النوعية من المطبوعات فيما عدا المكتبة المركزية بجامعة القاهرة والتى تتيح التصوير من المخطوطات والكتب النادرة وتتعامل معها مثلما تتعامل مع مجموعات الكتب .

• كما أسفرت نتائج الدراسة أيضاً على أن عدد ٢٢ مكتبة من بين مكتبات جامعة القاهرة لا تحتوى مجموعات على مواد ميكروفيلمية^(١١) وأن مكتبتين فقط هما اللتان تحتويان على هذا النوع من مصادر المعلومات وهما المكتبة المركزية بجامعة القاهرة وهى تتيح عملية النسخ من الصور الميكروفيلمية ، كذلك مكتبة معهد الليزر وتتيح تصوير عدد ٥ لقطات فقط ونسخة واحدة من هذه اللقطات .

(١٠) اجابة السؤال رقم ٨ فى قائمة المراجعة .

(١١) اجابة السؤال رقم ٢/٨ فى قائمة المراجعة .

مما سبق يتضح أن خدمة التصوير فى مكتبات جامعة القاهرة يشوبها القصور من ناحية كيفية الاستخدام والتطبيق ويرجع ذلك إلى عدم دراية ووعى القائمين على هذه الخدمة بقواعد ومعايير الاستخدام . كما أن هذه الخدمة تواجه بعض المشاكل التى تساهم أيضا فى عدم تقديم الخدمة بالصورة المناسبة ، ومن هذه المشاكل (*) ما يلى :

- عدم الاشراف المباشر لمكتبات الجامعة على عملية التصوير ، وترك العملية لادارات أخرى مثل الادارة المالية بالكلية ، أو رعاية الشباب ، أو إلى قطاع خاص مما يؤدى إلى عدم مراعاة القواعد والارشادات والقوانين الخاصة بالاستخدام العادل أو الاستخدام السليم .
- عدم توافر سياسة لخدمات التصوير بمكتبات جامعة القاهرة ، والتى تحدد شروط الاستخدام وحدوده ، كذلك أنواع المطبوعات التى يتاح تصويرها أو تلك التى يحظر تصويرها ، كالكتب النادرة والمخطوطات ، هذا بالإضافة إلى توفير الارشادات والتعليمات اللازمة لعملية التصوير .
- نقص عدد أجهزة وماكينات التصوير مع عدم توفير الصيانة اللازمة لهذه الأجهزة يتسبب فى التأخير المستمر لعملية التصوير .
- عدم دراية المكتبيين والقائمين على عملية التصوير بالقوانين والارشادات التى تحكم وتنظم هذه الخدمة .
- نقص بعض مكتبات الجامعة فى توفير الاستثمارات الخاصة بعملية التصوير يؤثر سلبا على تقديم الخدمة بصورة سليمة .
- الاضرار والتلف الذى يصيب بعض مجموعات المكتبة من جراء التصوير المتكرر .
- تحايل بعض الباحثين لتصوير المطبوع بالكامل يرجع إلى عدم درايتهم بقانون حق المؤلف وعدم قيام المكتبة بالتعريف بالقوانين أو الارشادات الخاصة بالتصوير .

(*) اجابة السؤال رقم ١٠ فى قائمة المراجعة .

مما لاشك فيه فإن معالجة المشاكل وأوجه القصور السابق ذكرها سيتيح تقديم خدمة أفضل للتصوير فى مكتبات جامعة القاهرة . وقد كان هناك تصور من قبل ائماء المكتبات لطرح بعض الحلول^(١) وهى :

١ - ضرورة اشراف المكتبة على عملية التصوير حتى تستطيع تقديم الخدمة بشكل افضل ووفقاً للمعايير المطلوبة .

٢ - ضرورة وضع سياسة لخدمات التصوير تشتمل على كسل ما يتعلق بهذه الخدمة من تخطيط ، وتنفيذ ، ومتابعة ، هذا بالاضافة إلى تدريب القائمين على هذا العمل وتوعيتهم بالقوانين والارشادات الخاصة بهذه الخدمة .

٣ - توفير الأعداد المناسبة من أجهزة التصوير الحديثة والمتطورة مع الاهتمام الدائم بعمليات الصيانة .

٤ - تحديد مكافأة من عائد التصوير للقائمين على العمل حتى تكون حافزاً لهم للالتزام بالقواعد المنظمة لعملية التصوير وكذلك الحفاظ على مجموعات المكتبة وحمايتها .

بعد تناول قضية " الاستخدام العادل " وما ارتبط بها من قضايا مختلفة تأثرت بها وأثرت فيها ، مثل قانون حق المؤلف ، والارشادات والمعايير التى صدرت بشأنها كذلك تناول خدمات التصوير بمكتبات جامعة القاهرة للوقوف على اللوائح والارشادات والشروط التى تحكمها ، ومدى توافق ذلك مع الارشادات والمعايير المعمول بها .

توصلت الدارسة إلى مجموعة من النتائج والتوصيات نوجزها فيما يلى :

أولاً - النتائج :

- حظيت قضية " الاستخدام العادل " بالاهتمام الدولى والعالمى ، كما تناولتها العديد من المؤتمرات الدولية بالمناقشة واصدار التوصيات وكان من أهمها مؤتمر Confu الذى أصدر مجموعة من الارشادات التى تتعلق بالاستخدام العادل لأشكال الأوعية المختلفة .

(١) اجابة السؤال رقم ١١ فى قائمة المراجع .

- " الاستخدام العادل " يعنى إتاحة مصادر المعلومات للمستخدمين دون المساس بحق المؤلف أو الناشر أو صاحب العمل من الناحية المادية أو الأدبية أو الاجتماعية . وهو فى النهاية الميزان الذى يضمن حق المؤلف دون المساس بحقوق المستخدمين .
- يرتبط " الاستخدام العادل " بعوامل أربعة هامة وهى الغرض وطبيعة الاستخدام ، طبيعة العمل المستخدم ، كم وحجم الجزء المستخدم ، تأثير الاستعمال على السوق .
- على الرغم من صدور العديد من الارشادات والمعايير الخاصة بقضية " الاستخدام العادل " إلا أنها كثيراً ما يشوبها الغموض مما يجعل عملية التطبيق أمراً صعباً .
- ارشادات "الاستخدام العادل " لا تتمتع بالصفة القانونية ، فهى ليست قانوناً ولكنها مجموعة من النصائح والارشادات ، كما أنها لم تلائم تماماً كل " الاستعمالات " والتطبيقات .
- إن التمييز بين "الاستخدام العادل " وحق المؤلف غير واضح ولم يعرف بدقة ، فلا توجد حتى الآن عدد معين من الكلمات أو الأسطر أو الملاحظات التى يمكن أخذها دون تصريح .
- كان لمصر دور رائد فى الحفاظ على حق المؤلف وحق الملكية الفكرية وقد جاء ذلك من خلال اصدار القوانين المنظمة لذلك ، وعقد المؤتمرات المحلية والعالمية التى تناقش قضية الملكية الفكرية ، كذلك اهتمام الجمعيات الأهلية بهذا الموضوع ، هذا بالإضافة إلى الكتابات التى تناولها كبار الكتاب لطرح أبعاد موضوع الحرية الفكرية والقاء مزيد من الاهتمام والتوعية بحق المؤلف .
- يتيح قانون حق المؤلف استخدام عمليات التصوير للأغراض التعليمية ، والمنح الدراسية ، والأبحاث ، وللمستفيد الحق فى تصوير نسخة واحدة فقط للاستخدام الشخصى .
- لم تحدد المعايير والارشادات بصورة قاطعة عدد الصفحات المسموح بتصويرها من الكتاب ، وحددت تصوير جزء صغير فقط من المطبوع ولكن يبقى السؤال ،

ما هو المقدار الذى يعد كبيراً أو صغيراً للاستعمال ، كما أنها حددت مقالة واحدة من الدورية .

- أوضحت الدراسة الميدانية حرص مكتبات جامعة القاهرة والبالغ عددها ٢٤ مكتبة على تقديم خدمات التصوير إلى فئات المستفيدين من أعضاء هيئة التدريس ، والباحثين ، والطلبة وكذلك العاملين بالكلية ، وقد جاء تقديم الخدمة للفئات الأولى شاملاً ، فيما عدا كلية التجارة التى لا تقدم خدمة التصوير للطلبة ، أما بالنسبة للعاملين فهناك عدد ١٧ مكتبة فقط تيسر هذه الخدمة للعاملين بالكلية .
- اختلفت مسئولية الاشراف على عمليات التصوير فى مكتبات الجامعة ، فقد بلغ عدد المكتبات التى تشرف بنفسها على عملية التصوير ١٣ مكتبة كلية أى بنسبة مئوية قدرها ٥٤,١٧% بينما بلغ عدد الكليات التى تترك الاشراف لادارات أخرى أو للقطاع الخاص إحدى عشرة مكتبة بنسبة مئوية قدرها ٥٤,٨٣% من اجمالى عدد مكتبات الدراسة .
- عدم وجود سياسية لخدمات التصوير فى أى من مكتبات الجامعة ، وقيام كل مكتبة على حدة بسن الارشادات والتعليمات التى تراها مناسبة للخدمة بها ، مما أسفر عن تباين واختلاف اللوائح والارشادات المطبقة فى مكتبات الكليات .
- هناك عدد ١١ مكتبة كلية تهتم بوضع الارشادات والتعليمات المناسبة لخدمات التصوير ، بينما نجد فى المقابل عدد ١٣ مكتبة لا تقدم أى ارشادات توضيحية للتصوير أى بنسبة مئوية قدرها ٥٤,١٧% وهو ما يزيد عن نصف عدد المكتبات محل الدراسة .
- بلغ عدد المكتبات التى تعلن عن خدمات التصوير شفوياً ١١ مكتبة بنسبة مئوية قدرها ٤٥,٨٣% أى ما يقارب نصف عدد مكتبات الدراسة تقريباً . بينما بلغ عدد المكتبات التى تعلن عن الخدمة ولوائحها فى " لوحة الاعلانات " ثمان مكتبات بنسبة مئوية قدرها ٣٣,٣٣% من اجمالى عدد مكتبات الدراسة ، وهناك أربع مكتبات فقط تضع الارشادات بجوار ماكينات التصوير بالمكتبة . أما مكتبة الدراسات الأفريقية فلا تقدم أى ارشادات ولا تقوم بأى نوع من أنواع التوعية والتعريف .

- أوضحت الدراسة عدم دراية ووعى المكتبيين والقائمين على عمليات التصوير بقانون حق المؤلف ، حتى من لديهم معرفة بالقانون فهى معرفة سطحية ، ولا يستطيعون من خلال هذه المعرفة توعية المستفيدين بشروط الاستخدام الصحيح . وقد بلغ عدد مكاتب الكليات التى ليس لها دراية أو معرفة بالقانون ١٥ مكتبة بنسبة مئوية قدرها ٦٢,٥% وهى تعد نسبة كبيرة . وبلغ عدد من لديهم فكرة قليلة عن القانون ٩ مكاتب بنسبة مئوية قدرها ٣٧,٥% من اجمالى المكتبات محل الدراسة . وقد انعكس ذلك فى القصور الشديد فى توعية وتعريف المستفيد بقواعد وارشادات وقوانين "الاستخدام العادل" .
- تبيان واختلاف اجراءات التصوير المستخدمة فى مكاتب جامعة القاهرة حيث بلغ عدد المكتبات التى تستخدم "الاستمارة" أو نموذج التصوير تسع مكتبات بنسبة مئوية قدرها ٣٧,٥% ، بينما بلغ عدد مستخدمى الجرازات فى اجراءات التصوير عشر مكتبات ، وهناك خمس مكتبات تعتمد فى اجراءاتها على الاسلوب الشفهى .
- عدم الاتفاق بين مكاتب الدراسة على حجم ما يمكن تصويره من الكتب أو الدوريات أو الرسائل الجامعية أو كتب المراجع . وقد جاء هذا الاختلاف فى عدد الصفحات التى يمكن تصويرها من الكتاب . وتراوح أعداد الصفحات ما بين ٢٠ ، أو ٣٠ أو ٤٠ صفحة بينما تسمح مكتبة كلية العلاج الطبيعى بتصوير ١٠% من الكتاب وجاءت مكتبة مركز بحوث التنمية وسمحت بتصوير خمس الكتاب ، بينما أتاحت ١٧ مكتبة التصوير من الكتب بدون تحديد عدد الصفحات . أما بالنسبة لعدد النسخ فقد اتفقت معظم المكتبات على تصوير نسخة واحدة من العمل للاستخدام الشخصى وهذا يتفق وقانون حق المؤلف .
- أما بالنسبة للدوريات فلم تحدد معظم المكتبات العدد المسموح بتصويره عدا مكتبة التخطيط العمرانى ، ومكتبة مركز بحوث التنمية التى حددتها بمقالة واحدة من الدوريات . بالنسبة لعدد النسخ اتفقت أيضاً معظم المكتبات على تصوير نسخة واحدة .
- تراوح عدد الصفحات المسموح بتصويرها من الرسائل الجامعية ما بين ١٠ ، ١٤ ، ٢٠ ، ٣٠ صفحة وهناك أربعة مكتبات لا تتيح التصوير على الاطلاق ،

بينما ٥ مكتبات تتيح التصوير بلا حدود ، وهذا يبين مدى الاختلاف الواقع بين القواعد والارشادات المطبقة فى مكتبات الدراسة .

• وجاءت نتائج التصوير بالنسبة للكتب المرجعية مشابهة لما يطبق على الكتب بصفة عامة وقد تراوحت عدد الصفحات المسموح بتصويرها ما بين ٢٠ ، ٣٠ صفحة أو ١٠% من المرجع ، كما أن الكثير من مكتبات الدراسة سمحت بالتصوير من المرجع بلا حدود . أما عدد النسخ فقد اتفقت معظم المكتبات وعددها ١٥ مكتبة على تحديد نسخة واحدة من المرجع . بينما ٤ مكتبات لم تحدد عدد النسخ ، وخمس مكتبات لم تتيح التصوير على الإطلاق .

• أما مجموعات الكتب النادرة والمخطوطات فلا توجد فى أى مكتبة من مكتبات جامعة القاهرة ، عدا المكتبة المركزية والتي تتيح التصوير منها مثلها مثل الكتب . كما أن مكتبات الجامعة لا تحتوى مجموعات على مواد ميكروفيلمية ما عدا مكتبتين هما المكتبة المركزية وهى تتيح عملية النسخ من الصور الميكروفيلمية ومكتبة معهد الليزر التى تتيح تصوير عدد ٥ لقطات فقط ونسخة واحدة من هذه اللقطات .

• عدم توافر أى احصائيات أو تقارير تخص خدمات التصوير فى مكتبات جامعة القاهرة ، وهذا يعنى قصور الخدمة ، كما يعنى أيضاً شدة الحاجة لوضع اللوائح والارشادات المنظمة لها .

ثانياً - التوصيات :

وعلى ضوء النتائج السابقة التى توصلت إليها الدراسة نقترح الباحثة

التوصيات التالية :

١ - ضرورة اشراف مكتبات جامعة القاهرة على عمليات التصوير بها حتى تستطيع المكتبة تقديم الخدمة بشكل أفضل وفقاً للمعايير والارشادات المطلوبة .

٢ - ضرورة وضع سياسة لخدمات التصوير بمكتبات الجامعة ، تكون جزءاً من السياسة العامة لهذه المكتبات ، وتغطى فيها كل ما يتعلق بقواعد التصوير وحدوده .

٣ - توحيد الارشادات والتعليمات واللوائح الخاصة بخدمات التصوير فى مكتبات جامعة القاهرة ، على أن يراعى فيها عند وضعها قوانين حق المؤلف ، وارشادات الاستخدام العادل المعمول بها فى العالم .

- ٤ - رفع مستوى الوعي المعرفى لدى المكتبيين ومسئولى خدمة التصوير فى مكتبات جامعة القاهرة بالمبادئ الاساسية لقانون حق المؤلف ، كذلك الاستفادة من الارشادات التى صدرت بخصوص "الاستخدام العادل" بشأن الاستخدامات القانونية بالنسبة لمصادر المعلومات المختلفة .
- ٥ - ضرورة الالتزام بعدم النسخ أو النقل من أعمال مؤلفين دون سند قانونى ، ولابد من احترام حق الملكية الفكرية والأدبية للمؤلفين وأصحاب الأعمال ، وعدم المساس بحقوقهم المادية أو الأدبية أو الاجتماعية .
- ٦ - حق المستفيد فى استخدام مصادر المعلومات بأشكالها المختلفة للأغراض التعليمية والبحثية ولكن ليس من حقه الاستخدام للأغراض التجارية أو لغرض الكسب .
- ٧ - الاعلان عن لوائح التصوير فى اماكن واضحة ليتعرف عليها المستفيد ، ويفضل وجودها فى الأماكن المخصصة للتصوير أو بجانب أجهزة التصوير نفسها .
- ٨ - تحديد عدد الصفحات وعدد النسخ التى يمكن تصويرها من الكتب أو الدوريات أو أى مصادر أخرى والاسترشاد دائماً بما ورد فى قوانين حق المؤلف وارشادات الاستخدام العادل .
- ٩ - لابد من اضافة التشريعات والقوانين الخاصة بحقوق المؤلف وكذا الارشادات التى صدرت بخصوص الاستخدام العادل ضمن المناهج الدراسية لطلبة أقسام المكتبات والمعلومات ، وربما يمكن اضافة هذه القوانين ضمن مادة التشريعات التى تدرس فى بعض اقسام المكتبات فى الجامعة .

حواشي البحث ومصادره

١ - ألقى ملخص هذا البحث في المؤتمر القومي الرابع لأخصائي المكتبات والمعلومات في مصر، المنوفية ٢٨-٣٠ يونيو عام ٢٠٠٠ بعنوان: الاستخدام العادل بين الملكية الفكرية وحرية تداول المعلومات : دراسة ميدانية عن خدمات التصوير في مكتبات جامعة القاهرة .

2. Marcellino, J.J. & Blakeslee, M., Fair Use in the context of a global computer network: is copyright grab really going on? Information & communications Technology Law. 6 (2) Jun 97 P. 138.
3. Davis, J.Y. Fair Use after CONFU. College & Research Libraries. 59 (3) May 1998. P. 209.
4. Levering, Mary. What's right about Fair-use Guidelines for the Academic community? Journal of the American Society for Information Science. 50 (14) 1999. P. 1313.
5. Ibid. P. 1313-1314.
6. Buttler, Dwayne K. Confu-Sed: Security, Safe Harbors, and Fair-use guidelines. Journal of the American society for Information Science. 50 (14) 1999 P. 1309.
7. Billings, Roger D. Fair Use under the 1976 copyright Act: the legacy of Williams and Wilkins for librarians *Library Trends*, 32 (2) Fall 83 P. 191-195.
8. Levering, Mary OP Cit. P. 1314 .
9. Ibid: P. 1315.

10. Rivera-Morales, Noemi A. Fair-use Guidelines: A selected bibliography. Journal of the American Society for Information science. 50 (14) 1999 P. 1354.
11. Levering, Mary, OP. Cit P. 1317-1318.
12. Ibid. P. 1315.
13. Ibid. P. 1314.
14. Billings, Roger D., OP, Cit. P. 184.
15. Paietta, Ann Catherine. Access Services: a handbook. London: library Association publishing, 1991 P. 71-72.
16. Ibid. P. 72.
17. Ibid. P. 73.
18. Buttler, Dwayne K., OP. Cit. P. 1308.
١٩. ميلاد حنا. حماية الملكية الفكرية . جريدة الأهرام، ١٨ يوليو ٢٠٠٠ ص ١٠.
20. Buttler, Dwayne K., OP. Cit. P. 1308.
٢١. ميلاد حنا. حماية الملكية الفكرية . مصدر سابق ص ١٠.
٢٢. عبد الرازق مصطفى يونس . أمن المعلومات الإلكترونية وحقوق الملكية الفكرية. مجلة المكتبات والمعلومات العربية ، السنة ٢٠ العدد ٢ أبريل ٢٠٠٠ ص ٥١ .
٢٣. شريف الشوباشي. سوزان مبارك عقب تسلمها جائزة المنظمة العالمية للملكية الفكرية. الأهرام، ٣٠ يونيو ٢٠٠٠ ص ١، ص ٥.
٢٤. اللجنة الوطنية المصرية لليونسكو. مصر واليونسكو "مجلة نصف سنوية" ١٩٩٦ ، الجزء الثاني. ص ١١، ١٢ .
٢٥. شريف الشوباشي. مصدر سابق ص ٥ .

٢٦. منظمة أهلية لحماية حقوق الملكية الفكرية بمصر . الأهرام . ٢٠٠٠/٨/٤ ص ٤٨ .
٢٧. اللجنة الوطنية المصرية لليونسكو. مصدر سابق ج ٢ ، ص ٦٧-٦٨.
٢٨. اللجنة الوطنية المصرية لليونسكو. مصر واليونسكو "مجلة نصف سنوية" يوليو - ديسمبر ١٩٦٠ الجزء الأول ص ٥ ، ٣٢ .
٢٩. نفس المصدر . ص ٣ .
٣٠. مصر . قانون رقم ٣٥٤ لسنة ١٩٥٤ بإصدار قانون حماية حق المؤلف ط٦ وزارة الصناعة والثروة المعدنية، الهيئة العامة لشئون المطابع والثروة المعدنية، القاهرة: الهيئة العامة لشئون المطابع الأميرية، ١٩٩٩ ص ١٠-١١.
٣١. نفس المصدر . ص ١١ .
٣٢. مصر واليونسكو ، مج ٢ ، مصدر سابق ص ٨٢ .

ملحق رقم (١)

قائمة المراجعة

أولاً: اسم المكتبة

١/١ ل العنبر

٢/١ التخصص

ثانياً : خدمات التصوير بالمكتبة

١/٢ هل تقدم المكتبة خدمات التصوير ؟ (نعم) (لا)

٢/٢ ما هى الفئات التى تتاح لها خدمات التصوير؟ (ضع علامة صح أمام الفئة)

- أعضاء هيئة التدريس - الباحثون

- الطلبة - العاملون بالمكتبة

- أخرى

٣/٢ من المسئول عن عملية التصوير بالمكتبة ؟ (ضع علامة صح أمام إختيارك)

١/٣/٢ موظف المكتبة

٢/٣/٢ يقوم القارئ بالتصوير بنفسه

٤/٢ هل هناك سياسة لخدمات التصوير؟ (ترفق نسخة)

٥/٢ هل هناك تعليمات إرشادية للتصوير؟ (نعم) (لا) إذا كانت الإجابة نعم

(ترفق نسخة)

١/٥/٢ كيف يتم التعريف بها؟ (ضع علامة صح أمام الإجابة)

- عن طريق الشرح (شفهيا)

- عن طريق لوحة الإعلانات

- وضعها بجانب ماكينات التصوير .

- غير معلنة .

٦/٢ هل هناك تعريف بقانون " حق المؤلف " ؟ (نعم) (لا)

١/٦/٢ كيف يتم التعريف به؟

- عن طريق الشرح (شفهيا)

- عن طريق لوحة الإعلانات
- وضعها بجانب ماكينات التصوير .

ثالثاً : إجراءات التصوير

٣ ما هى الإجراءات المتبعة فى عملية التصوير؟ (ضع علامة صح أمام الإجابة)

- ملئ استمارة ببيانات المطبوع وعدد الصفحات .
- كتابة جزالة Slip بعدد الصفحات فقط .
- تتم عملية التصوير بصورة شفوية

رابعاً : تصوير الكتب

- ١/٤ هل تتيح المكتبة تصوير الكتب؟ (نعم) (لا)
- ٢/٤ كم عدد الصفحات المتاح تصويرها .
- ٣/٤ كم عدد النسخ المتاح تصويرها؟
- ٤/٤ هل هناك بعض الكتب غير مسموح بتصويرها؟
- كتب نادرة - معدة للتجليد - ممزقة - أخرى .

خامساً : مقالات الدوريات

- ١/٥ هل يتاح تصوير مقالات الدوريات؟ (نعم) (لا)
- ٢/٥ كم عدد المقالات المتاح تصويرها من العدد الواحد للدورية؟
- ٣/٥ كم عدد النسخ المتاح تصويرها من كل مقال؟

سادساً : المواد غير المنشورة "الرسائل الجامعية"

- ١/٦ هل يتاح التصوير من الرسائل الجامعية؟ (نعم) (لا)
- ٢/٦ هل لابد من الحصول على تصريح من صاحب الرسالة للإطلاع عليها أو التصوير منها؟ (نعم) (لا)
- ٣/٦ كم عدد الصفحات المتاح تصويرها من الرسالة؟
- ٤/٦ كم عدد النسخ المتاح تصويرها من الرسالة؟

سابعاً : الكتب المرجعية

- ١/٧ هل يتاح تصوير الكتب المرجعية ؟ (نعم) (لا)
- ٢/٧ ما هى أنواع المراجع المتاحة تصويرها؟ (ضع علامة صح أمام الإجابة)
- موسوعات - قواميس - أدلة .
- ٣/٧ كم عدد الصفحات المتاحة تصويرها ؟
- ٤/٧ كم عدد النسخ المتاحة تصويرها ؟

ثامناً : المخطوطات والكتب النادرة والميكروفيلم

- ١/٨ هل يسمح بتصوير المخطوطات والكتب النادرة ؟ (نعم) (لا)
- ٢/٨ هل هناك نسخ ميكروفيلمية يستنسخ منها؟ (نعم) (لا)
- ٣/٨ كم عدد الصفحات المتاحة للتصوير؟
- ٤/٨ كم عدد النسخ المتاحة للتصوير ؟

تاسعاً : إحصائيات التصوير

- ١/٩ هل هناك إحصائيات خاصة بعمليات التصوير؟ (ضع علامة صح أمام الإجابة)
- وفقاً للفئات (أعضاء هيئة التدريس . الباحثون . الطلبة)
- وفقاً للأوعية (كتب . دوريات . مخطوطات)

عاشراً: ما هى المشاكل التى تواجهها المكتبة بخصوص خدمة التصوير؟

- ١ - _____
- ٢ - _____
- ٣ - _____

إحدى عشر : ما هى مقترحاتك لإتاحة الخدمة بشكل أفضل؟

- ١ - _____
- ٢ - _____
- ٣ - _____

الباحثة: د. فيدان عمر مسلم

بسم الله الرحمن الرحيم

التقرير الختامي و التوصيات

للمؤتمر القومي الرابع لأخصائيي المكتبات و المعلومات

شبين الكوم: ٢٨ - ٣٠ يونيه ٢٠٠٠

إيماناً من الجمعية المصرية للمكتبات و المعلومات بأهمية القراءة خصصت مؤتمرها السنوي الرابع لأخصائيي المكتبات و المعلومات على المستوى القومي لمناقشة الموضوع تحت عنوان " القراءة و المعلومات للجميع فى مصر " رافعة شعار " القراءة حياة متجددة " بمجموعة من المحاور التى تغطى الجوانب المختلفة للموضوع على النحو التالي:-

- المحور الأول : أجهزة الدولة ودورها فى تنمية الوعي القرائي .
- المحور الثاني : مهرجان القراءة للجميع فى الميزان .
- المحور الثالث : الناشر ما له وما عليه فى تنمية القراءة .
- المحور الرابع : ميول واتجاهات القراءة لدى فئات الشعب المصري .
- المحور الخامس : المكتبات ودورها فى تنمية الوعي القرائي .
- المحور السادس : القراءة ووسائل الترفيه الحديثة .
- المحور السابع : أوعية القراءة .

وقد عقدت هذه الدورة من المؤتمر فى رحاب جامعة المنوفية - وبدعوة كريمة منها بمدينة شبين الكوم خلال الفترة من ٢٨ - ٣٠ يونيه ٢٠٠٠ تحت رعاية أ.د . مفيد شهاب وزير التعليم العالي و الدولة للبحث العلمي ، و رئيس المؤتمر أ.د. محمد محمد إبراهيم رئيس جامعة المنوفية و نائب رئيس المؤتمر أ.د . مغاورى شحاتة دياب نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا و البحوث ، أمين عام المؤتمر أ.د.

شعبان عبد العزيز خليفة رئيس الجمعية المصرية للمكتبات و المعلومات ، نائب أمين عام المؤتمر أ.د. محمد فتحي عبد الهادى وكيل كلية الآداب جامعة القاهرة ومقرر عام المؤتمر أ.د. أمنية مصطفى صادق رئيس قسم المكتبات كلية جامعة المنوفية. وتضمن برنامج المؤتمر جلسة افتتاحية ، وأربع جلسات علمية إضافة إلى مائدة مستديرة حول تقييم مهرجان القراءة للجميع إدارة أ.د. أمنية مصطفى صادق . (مرفق برنامج المؤتمر) .

وقد تم خلال الجلسة الافتتاحية تكريم عدد من رواد العمل فى مجال المكتبات و الذين قدموا خدمات جليلة لمهنة المعلومات والمكتبات، وفى هذا الإطار أهدت الجمعية شهادات تقدير ودرع الجمعية لكل من السادة وفق الترتيب الهجائي :-

١- أ. إبراهيم الوصيف إبراهيم

٢- أ.د. أحمد عبد الفتاح عامر

٣- أ.د. أحمد نظيف وزير الاتصالات والمعلومات

٤- أ. أخنوخ لويس فانوس

٥- د. أمنية مصطفى صادق

٦- أ.إنجيل عاذر يوسف

٧- د. حامد أنور الديب

٨- أ. رأفت سيف

٩- أ.د. زكريا عزمي

١٠- أ.د. سنية عبد الوهاب صالح

١١- السفير عبد الرؤوف الريدي

١٢- أ. محمد عبد الحكيم الغول

١٣- أ.د. مغاوى شحاته دياب

١٤- أ. نبيل عبد العظيم الببلاوي

ومن المتوفين

١٥- أ. عبد المقصود زين العابدين

١٦- أ. لورانس نصيف زكي

١٧- أ.د. محمد عبد السلام كفاقي

١٨- أ. نبيل أحمد العجيزي

ومن الهيئات

١٩ - جمعية الرعاية المتكاملة المركزية

٢٠- شبكة المعلومات الجامعية

٢١- مكتبة مديرية التربية والتعليم بمحافظة المنوفية

٢٢- مكتبة معهد الأورام القومي

ومن أقسام المكتبات

٢٣- قسم المكتبات ومن الوثائق بكلية الآداب جامعة القاهرة فرع بني سويف

ومن الناشرين

٢٤- مكتبة الأنجلو المصرية

وقد أوصي المؤتمر بما يلي :-

أولاً : التأكيد علي دور الجمعية المصرية للمكتبات والمعلومات للإسهام في تكوين

المجتمع المتعلم .

ثانياً : التأكيد علي مشاركة أمين المكتبة في توظيف المكان وإعداده للخدمة المكتبية

والتوسعات المستقبلية.

ثالثاً : مناقشة الجمعية وضع نماذج مباني المكتبات النوعية المختلفة وتوصيفها حسب

ظروف البيئة والمجتمع .

- رابعاً : الاهتمام بمجموعات الأطفال من ناحية الشكل والمضمون والإخراج .
- خامساً : قيام الجمعية بوضع معايير ومواصفات للتعاون بين المكتبات النوعية المختلفة .
- سادساً : تطوير وتحديث النظم الآلية للمكتبات المصرية والعمل علي توظيفها بعد تطويعها بما يناسب ظروف وإمكانيات المكتبة العربية.
- سابعاً : وضع معايير وأدلة إرشادية لإنشاء وتقييم النظم .
- ثامناً : عقد لقاءات دورية من مستخدمي النظم الآلية في المكتبات ومراكز المعلومات للتقييم والتطوير .
- تاسعاً : تعميم استخدام وأشكال الاتصال المعيارية العربية .
- عاشراً : السماح بإعارة المواد علي اختلاف أشكالها من المكتبات العامة .
- حادي عشر : إنشاء شبكات المكتبات النوعية المختلفة في مصر .
- ثاني عشر : الاهتمام بخدمات الفئات ذات الاحتياجات الخاصة والعمل علي توفير التجهيزات اللازمة لهذه الفئة .
- ثالث عشر : العمل علي تصميم وإنشاء برنامج مصري موحد للمكتبات الجامعية .
- رابع عشر : تكثيف الدورات التدريبية التي تقدمها الجمعية للعاملين بمجال المعلومات والمكتبات المصرية .
- خامس عشر : بوصي المؤتمر بشدة أن يتولى إدارة مكتبة الإسكندرية كوادر مصرية ويحذر المؤتمر من تعيين مدير أجنبي لهذه المكتبة .

وأوصيت المائدة المستديرة حول " تقييم مهرجان القراءة للجميع " بما يلي :

تشيد المائدة المستديرة التي عقدت في إطار المؤتمر حول تقييم " مهرجان القراءة للجميع " بالإنجاز الثقافي المتميز الذي تحقق خلال مهرجان القراءة للجميع . بعد مرور عشر سنوات علي بدئه برعاية السيدة الفاضلة سوزان مبارك . وأثر هذا المهرجان في تنمية عادة القراءة وارتياح المكتبات وتيسير نشر الكتب بأثمان زهيدة من خلال مكتبة الأسرة وكذلك تنمية مواهب ومهارات الأطفال وبث الوعي الثقافي والعلمي والحس الجمالي وحماية البيئة لدي فئات الجمهور من مختلف الأعمار والمستويات .

كما تشيد المائدة بما واكب مهرجان القراءة للجميع من التوسع في إنشاء المكتبات ودعمها بالمقتنيات والخدمات والكوادر المدربة والتجهيزات والنظم الآلية المتطورة كان أحدثها الإعلان إنشاء شبكة مكتبات فرعية بالمحافظات لمكتبة مبارك العامة ، ومكتبات الرعاية المتكاملة .

وتدعو المائدة إلي وضع خطة طويلة الأجل (٥ سنوات) وقصيرة الأجل (سنتان) لضمان استمرار وإثراء المهرجان بالمستوي الرفيع الذي مسار عليه خلال العقد الماضي .

كما نقترح المائدة أن تتم جهود المهرجان في إطار مجلس أعلي يتولي التخطيط ووضع استراتيجيات لإدارة ونظم وخدمات المعلومات والمكتبات علي المستوى القومي وإجراء التنسيق اللازم لشبكات ومراكز المعلومات المصرية .

خاتمة

يتوجه المؤتمر بموفور التقدير والامتنان العميق للسيدة الفاضلة سوزان مبارك علي رعايتها الدعوية لمهرجان القراءة للجميع ويبحث لسيادتها بأصدق التهئة بمناسبة مرور عشر دورات ناجحة علي هذا المهرجان وما حققه من نتائج باهرة في مجال نشر المكتبات وتنمية عادة القراءة والوعي الثقافي وإتاحة سلاسل من الكتب القيمة بأسعار زهيدة خلال مشروع مكتبة الأسرة .. والإشراف علي إصدار العديد من الموسوعات والمراجع للأطفال والنشئ .